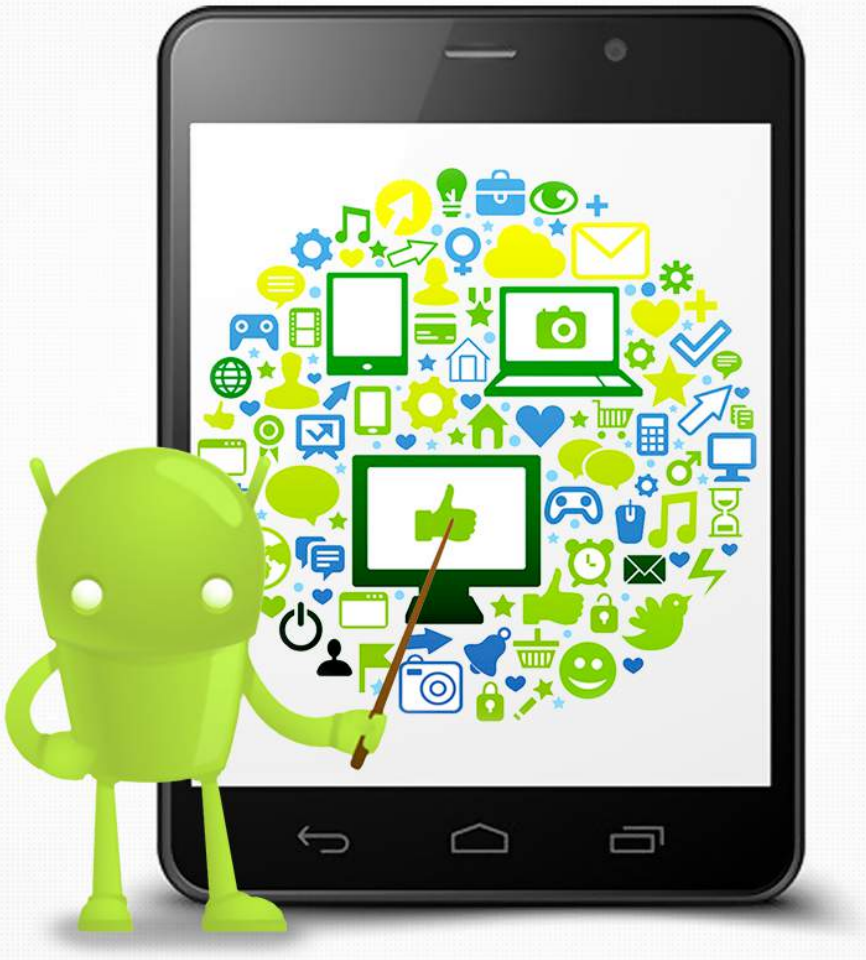
Manuel d'utilisation de votre

TABLETTE ANDROID

version 5 Lollipop



Version complète

Mis à jour le 28/05/2015

TABLETTE TACTILE.NET

Manuel d'utilisation pour tablette Android "stock" Tous droits réservés 2010 / 2015

Manuel d'utilisation de votre tablette Android 5 Lollipop

Pour les tablettes Android stock

Version complète

Mise à jour le 28/05/2015

Avant propos

Ce manuel d'utilisation et de prise en main pour tablette Android *stock* est écrit et publié par l'équipe de Tablette-Tactile.net. Il est complètement indépendant de tout constructeur, fabricant ou revendeur de tablette et ne saurait engager leur responsabilité.

Ce manuel a été pensé pour répondre aux besoins principaux d'usages normaux et conventionnels d'une tablette Android. Il ne saurait se substituer à un SAV dans le cas d'une tablette défectueuse.

Toute reproduction, de la version gratuite comme de la version payante, en partie ou en totalité est strictement interdite.

La version gratuite ne peut en aucun cas être vendue.

A qui s'adresse ce manuel ?

Ce manuel s'adresse aux nouveaux possesseurs d'une tablette Android, qui souhaitent la prendre en main et apprendre à l'utiliser de manière simple.
Il vous guidera à travers les usages principaux de votre tablette et vous permettra de l'utiliser correctement au quotidien.

C'est un manuel qui a été pensé et écrit pour les utilisateurs débutants, qui se sentent perdus avec leur nouvelle tablette. Il peut être utile également à des utilisateurs réalisant qu'ils n'exploitent pas l'ensemble des fonctionnalités de leur tablette. Il n'a pas pour but de vous faire devenir des experts, mais d'être à l'aise et de profiter au mieux de votre tablette tactile.

Ce manuel a été réalisé pour les tablettes récentes et à jour sous Android **5.0 Lollipop**. Si votre tablette est plus ancienne, une version de notre notice pour Android 4.x existe. Rendez-vous sur http://notice.tablette-tactile.net/categorie-produit/notices/ pour télécharger la bonne version.

> **Nota bene : En fonction des choix du constructeur de la tablette que vous avez entre les mains, certains écrans peuvent légèrement différer, mais dans la plupart des cas, vous devriez vous y retrouver.**

Version Android “Stock”, ça veut dire quoi ?

Android est un système d’exploitation[1] gratuit que beaucoup de constructeurs utilisent (Samsung, Acer, Google, Mpman, Carrefour, et bien d’autres).

La plupart des constructeurs choisissent de conserver la version standard d’Android, celle que Google distribue. C’est cette version que l’on appelle “Stock”. C’est d’ailleurs très probablement celle que vous avez entre les mains.

D’autres constructeurs (Samsung en tête) choisissent d’ajouter une nouvelle interface (que l’on appelle une surcouche) qui adapte tout ou partie des fonctionnalités de la tablette.
Il s’agit essentiellement d’organisation d’éléments, de styles graphiques, et de quelques fonctionnalités périphériques.

Ce manuel ne traite uniquement que de la version stock, et n’est donc pas adapté pour les tablettes Samsung. Cependant, bon nombre de réglages sont tout à fait valables pour les tablettes possédant une surcouche. Les écrans seront simplement un peu différents.

> **Nota : Si vous avez un doute, vous pouvez accéder directement à la section : Comment connaître la version d’Android de sa tablette ?**

Oneplus One (OxygenOS)

Samsung Galaxy Note III

Asus Memo Pad HD 7

[1] le système d’exploitation est ce qui fait fonctionner la tablette. Sur un ordinateur, les systèmes d’exploitation sont majoritairement Windows (pour les PC), Mac OS (Apple) et Linux.

Sommaire

1. Avant propos
2. A qui s'adresse ce manuel ?
3. Version Android "Stock", ça veut dire quoi ?
4. Sommaire
5. A propos des auteurs
6. Écran de verrouillage
7. Écran d'accueil et bureaux
   - → Comment fonctionnent les bureaux sous Android ?
   - → Les éléments de l'interface
     - Le bouton retour
     - Le bouton "Applications actives" ou "Multi tâches"
     - Les autres boutons selon les constructeurs
     - Que faire quand les boutons ont disparu de l'écran ?
   - → Changer le fond d'écran de votre tablette
   - → Le volet des applications
   - → Ranger des applications dans des dossiers
     - Nommer ou renommer un dossier
   - → Les notifications
     - Notifications étendues
     - Notifications sur l'écran de verrouillage
   - → L'accès rapide aux réglages
8. Les principaux gestes tactiles
   - → Appui court
   - → Appui court double
   - → Appui long
   - → Défilement latéral et vertical
   - → Pincement et étirement

9. Les applications

- → Une application c'est quoi ?
- → Le Google Play Store
- → Que faire si le Google Play Store n'est pas installé sur ma tablette ?
- → Comment installer une application ?
- → Désinstaller une application
- → A quoi faut-il faire attention quand on installe une application ?
- → Les applications principales de votre tablette

10. Les widgets

- → Un widget c'est quoi ?
- → Comment ajouter un widget sur son bureau ?
- → Déplacer un widget
- → Effacer un widget
- → Les widgets par défaut d'Android

11. Surfer sur Internet avec votre tablette

- → Les navigateurs
  - Google Chrome
- → Les navigateurs alternatifs
  - Opera
  - Firefox
  - Dolphin Browser
- → La recherche Google sur votre tablette
- → Google Now

12. Envoyer et recevoir vos mails avec votre tablette

- → Si vous avez un compte Gmail : configurer votre compte
- → Configurer un compte email autre (Orange/Wanadoo, Yahoo, SFR, Hotmail, etc.)
  - Orange / Wanadoo
  - Yahoo
  - SFR
  - Hotmail / Outlook / Windows Live mail

13. Paramètres et réglages (simples)

- → Connecter la tablette à un réseau Wifi
- → Régler le son
- → Modifier l'affichage
- → Gérer le stockage
- → Observer la batterie
- → Gérer les applications téléchargées
- → Données de localisation

- → La sécurité de votre tablette
- → Langue et saisie
- → La synchronisation
- → Date et heure
- → Accessibilité
- → Options de développement
- → Sécuriser sa tablette tactile
  - Choisir un bon mot de passe pour votre compte Gmail
- → Verrouiller son écran : les 4 modes de verrouillage
  - Mode 1 : Par glissement
  - Mode 2 : Par code PIN
  - Mode 3 : Par mot de passe
  - Mode 4 : Par schéma
  - Lequel choisir ?

14. Sécuriser votre tablette tactile

- → Crypter sa tablette Android
- → Retrouver sa tablette Android perdue
- → Virus, antivirus et problèmes de sécurité
  - Les précautions à prendre avec votre tablette ?
  - Faut-il installer un antivirus sur sa tablette ?

15. Connecter sa tablette à Internet sans Wifi ni 3G : le Tethering

16. Divertissement

- → Regarder des vidéos sur sa tablette
- → Transférer des vidéos depuis son PC / Mac vers sa tablette
- → Transférer des vidéos depuis sa tablette vers son PC / Mac
- → Regarder la TV sur sa tablette

17. Lire, modifier ou créer des fichiers Word, Excel ou Power Point

- → Microsoft Office Mobile (gratuit et payant)
- → Google Drive (Gratuit)
- → Polaris Office for Good (gratuit)
- → King Office + PDF (gratuit)

18. Configurer sa tablette pour un usage avec des enfants

- → Potati
- → KIDO'Z Mode enfant
- → Le mode multi utilisateurs

19. Questions fréquentes

- → Comment connaître sa version d'Android ?
- → "Une application s'est arrêtée"... Que faire ?
- → Ma batterie diminue à vue d'oeil... Que faire ?
- → Comment éteindre / redémarrer sa tablette ?
- → J'ai entendu parler de mise à jour, pourquoi et comment les faire ?
- → Où sont-ils enregistrés les fichiers que j'ai téléchargés ?
- → Le "Débogage USB" c'est quoi ?
- → Comment réinitialiser sa tablette ?

20. Définitions

- → Widget
- → Application
- → Launcher
- → Android
- → Notification
- → Tethering
- → Streaming

A propos des auteurs

Cédric TAMBOISE

Directeur de la Rédaction de Tablette-Tactile.net

@cedsib +Cédric TAMBOISE

Co-fondateur de Tablette-Tactile.net. Il sévit sur Internet depuis quelques années et s'intéresse plus particulièrement aux nouveaux usages, qu'ils soient liés au matériel (comme le tactile) ou au logiciel (comme le social).
Il est l'auteur de plus de 700 articles 100% dédiés aux tablettes, et de deux formations sur le marché et l'usage des tablette tactiles.

Vincent BEZIADE

Directeur de la Publication de Tablette-Tactile.net

@vince16 +Vincent BEZIADE

Créateur et co-administrateur du site, Vincent est passionné par les nouvelles technologies mobiles notamment celles tactiles. Il a commencé l'expérience tactile sur un iPhone et possède à ce jour un iPad Mini et un Nexus 4.

Il est l'auteur de plus de 500 articles 100% dédiés aux tablettes, et d'une formation sur l'usage des tablette tactiles.

Johan GAUTREAU

Rédacteur et testeur pour Tablette-Tactile.net

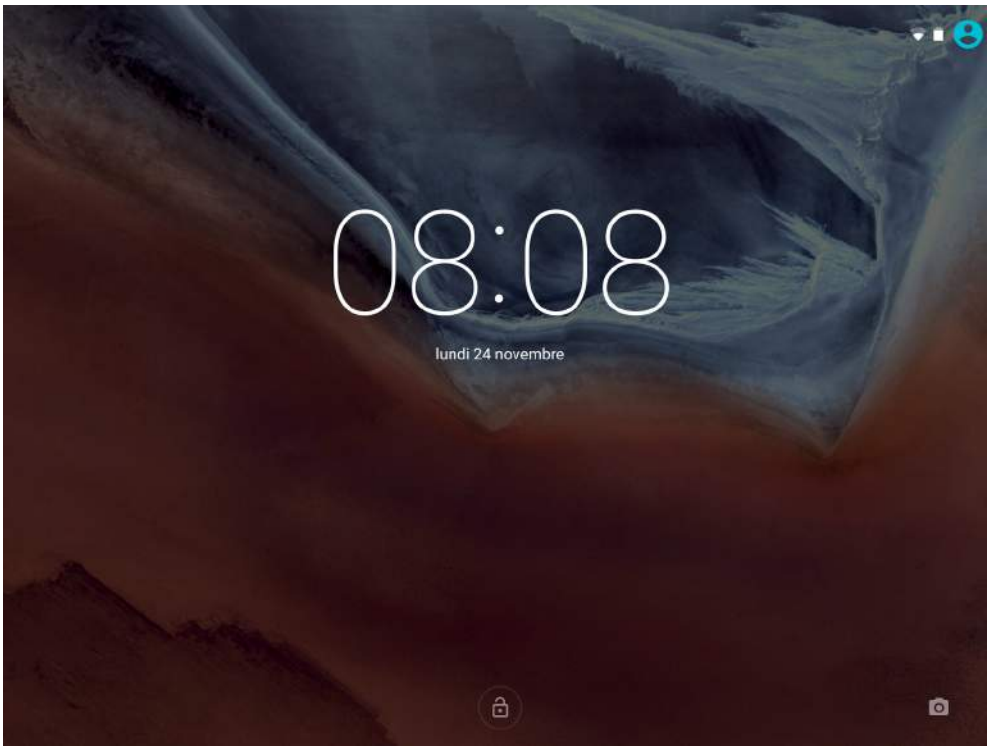
@johan13220 +Johan GAUTREAU

Geek à fond, et fan de jeux vidéos, de jeux de rôles et bien sûr de tablettes tactiles. Il aime particulièrement le low-cost et surtout les systèmes ouverts comme Android.

Il est l'auteur de plus de 200 articles dédiés aux tablettes tactiles et de nombreux tests de tablettes dans les colonnes de Tablette-Tactile.net.

Écran de verrouillage

L'écran de verrouillage, c'est la première chose que vous verrez quand vous allumez votre tablette tactile (après les logos de chargement si vous l'allumez pour la toute première fois).



L'écran de déverrouillage standard d'Android 5.0

Cet écran qui peut paraître anodin est pourtant riche de fonctionnalités, pour peu que l'on sache les utiliser, comme le code de verrouillage.
Par défaut, vous y verrez la date et l'heure, et l'action principale que vous y effectuerez est le *déverrouillage* de votre tablette qui s'effectue simplement en glissant le doigt depuis le centre vers le côté de l'écran.

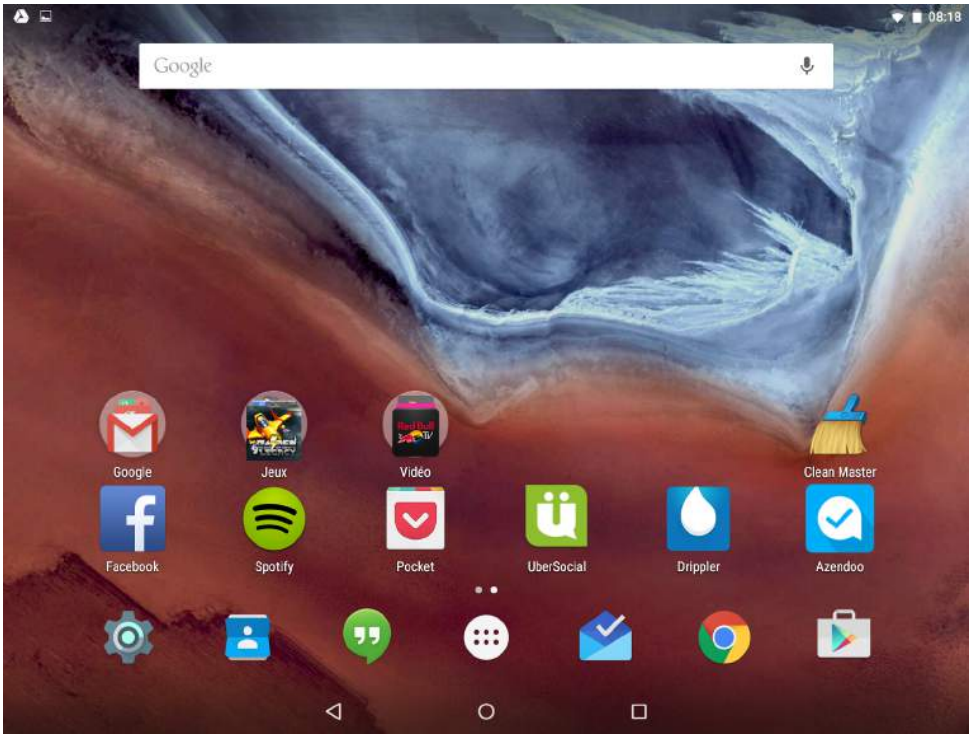
> **Nota : en fonction des constructeurs, cet écran est plus ou moins personnalisé, et l'action de déverrouillage peut changer. Vers la gauche, vers la droite, ou même vers le haut, mais la démarche reste la même.**

Version de l'écran de verrouillage avec la saisie d'un schéma

Écran d'accueil et bureaux

Les bureaux, là où vous organisez votre tablette

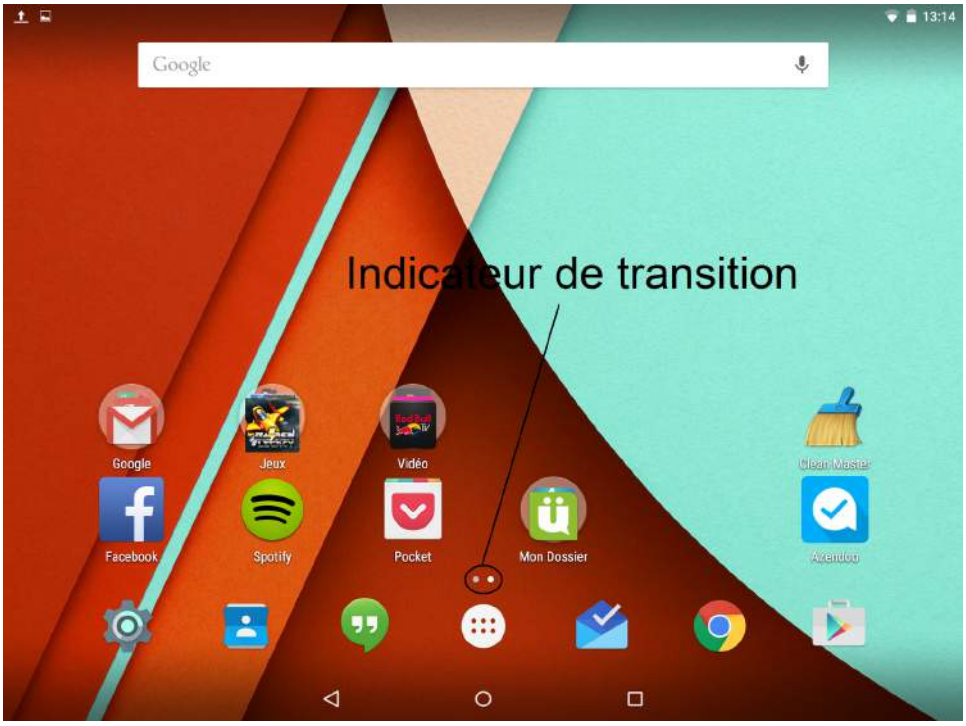
Comment fonctionnent les bureaux sous Android ?



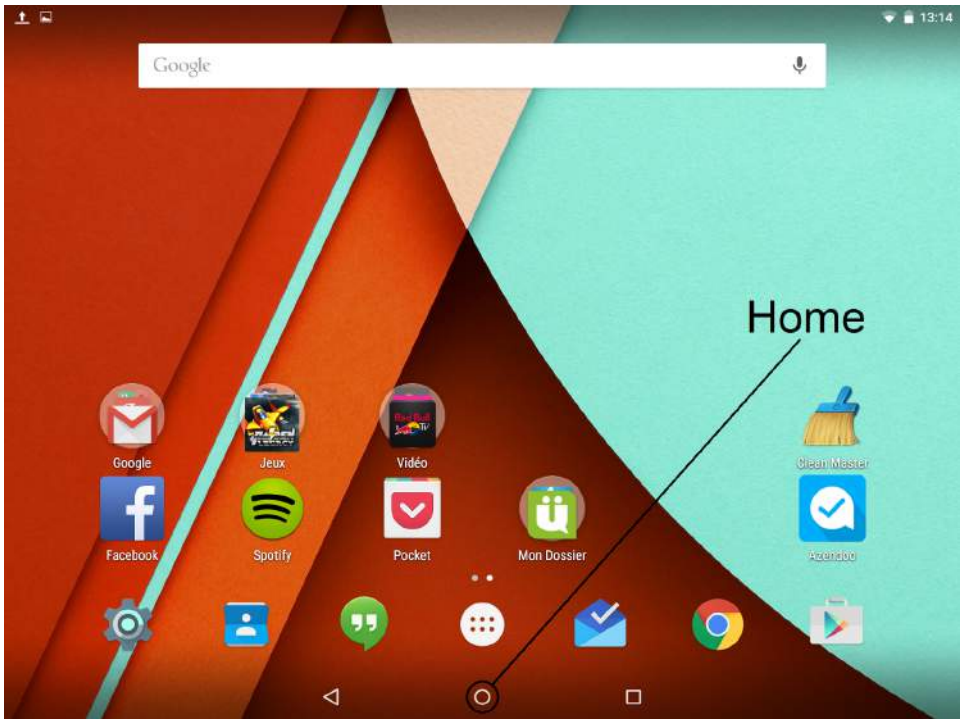
Si vous possédez un PC chez vous, le terme de "bureau" ne vous est probablement pas inconnu. Si vous n'avez pas cette chance, disons simplement que le "bureau" est comme votre maison, sous Android (d'où le terme "Home" dans les notices anglaises).

C'est sur cet écran que vous pourrez lancer vos applications, recevoir des notifications, ajouter des widgets, etc… Sur Android 5.0, le nombre de bureaux s'adapte automatiquement. Le plus à gauche vous donne accès à Google Now.

Pour passer de l'un à l'autre, il suffit de glisser votre doigt vers la droite ou la gauche de votre écran. Et si vous êtes perdu, un indicateur situé en haut ou en bas de l'écran saura vous rappeler votre position en un coup d'oeil.



Pour retourner sur le bureau d'origine, il suffit d'appuyer sur le bouton en forme de rond, généralement situé au milieu de l'écran (c'est le fameux "Home" dont nous parlions précédemment).



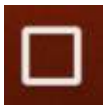
Les éléments de l'interface

Le bouton retour

Et plus du bouton Home (Accueil) que nous venons de voir et qui permet toujours de revenir aux bureaux, un autre bouton est présent systématiquement (soit physiquement sur votre tablette, soit de plus en plus intégré dans l'interface, dans la barre noire inférieure). Il s'agit du bouton "Retour" ou "Annuler", qui prend la forme d'une flèche stylisée pointant vers la gauche.

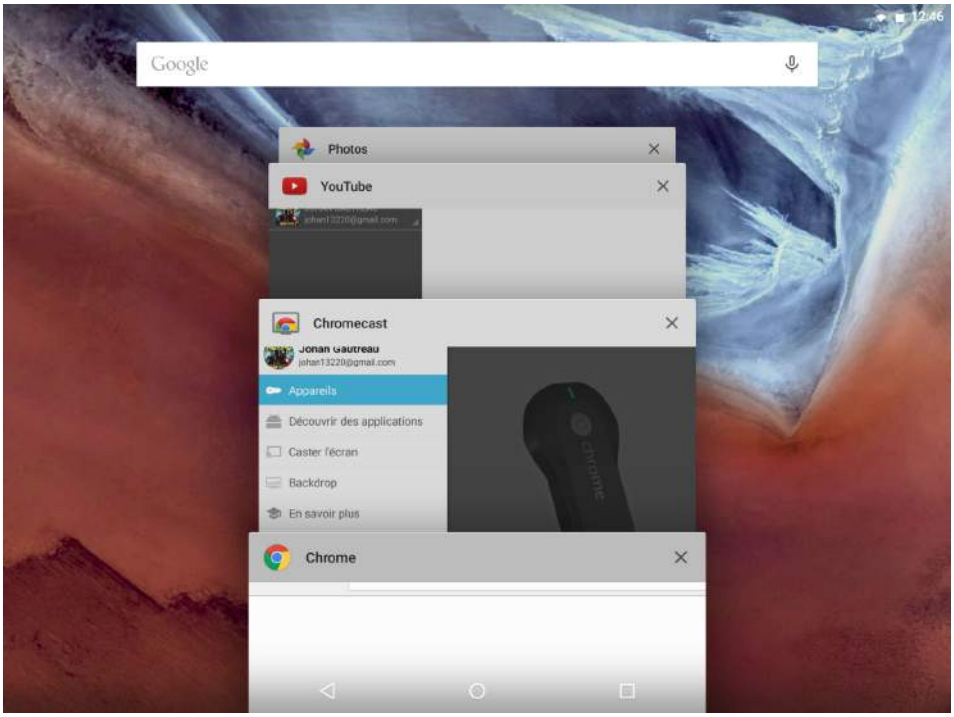
Son usage varie en fonction des applications exécutées mais il sert en général à revenir à l'écran précédent, à l'application précédente, ou à l'état précédent.
Quand il n'y a pas d'état précédent disponible, il sert également à fermer l'application en cours.

Le bouton "Applications actives" ou "Multi tâches"



Un peu comme sur un ordinateur, votre tablette est capable de faire fonctionner plusieurs applications en parallèle (voir la partie "Applications"). Pour afficher les applications en cours d'exécution, appuyez sur ce bouton.

Vous pouvez alors en un clic accéder à l'une de ces applications, ou la fermer en glissant l'une d'elle vers la gauche ou vers la droite. Sur certaines tablettes, le glissement se fait de haut en bas. Vous pouvez aussi utiliser les petites croix en haut à droite de chaque case pour fermer les applications.



Les autres boutons selon les constructeurs

En fonction des constructeurs, certains boutons font parfois leur apparition aux côtés des boutons Home, Retour, et Multi tâches.
Il s'agit en général de raccourcis (que vous pouvez gérer ou non) vers des fonctionnalités mises en place par le fabriquant de la tablette.

On retrouve notamment :

Un raccourci d'accès à d'autres raccourcis (chez Sony)	**Un raccourci vers des applications rapides** (chez Acer)	**Des raccourcis pour le volume :**	**Un raccourci vers les paramètres :**	**Etc...**

Que faire quand les boutons ont disparu de l'écran ?

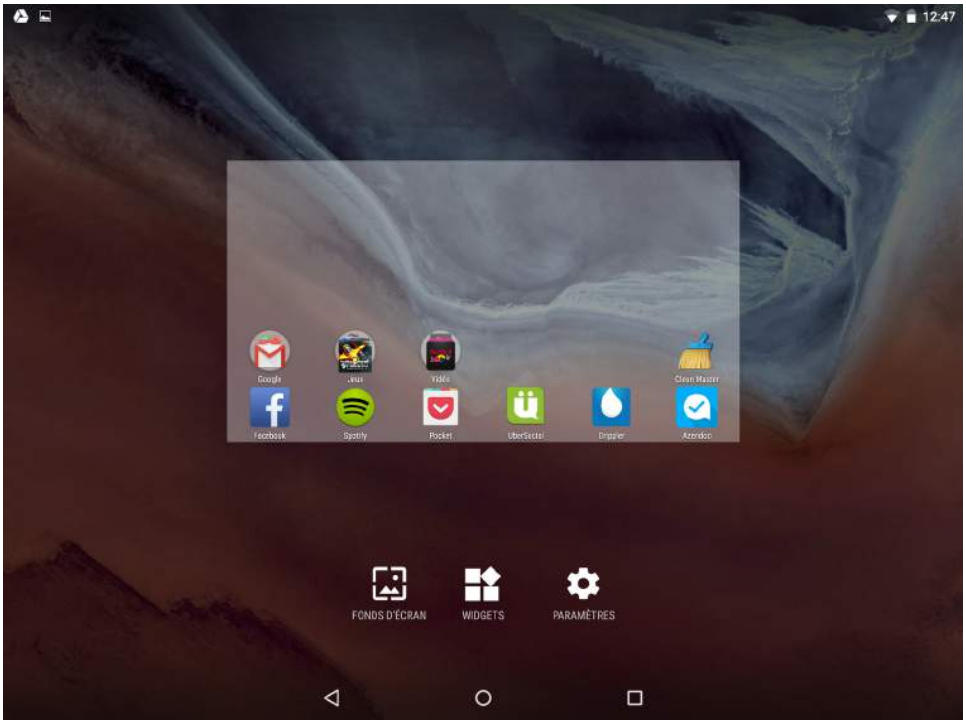
Dans certaines applications, les boutons se masquent (ils disparaissent mais la zone reste présente, en noir) ou passent "sous" l'application en cours (dans certains lecteurs de vidéos ou d'images en plein écran par exemple).

Dans le premier cas (boutons simplement masqués), les zones des 3 boutons restent actives (et sont bien souvent figurées par un point blanc). Il vous suffit donc de toucher ce point et le bouton réapparaîtra.

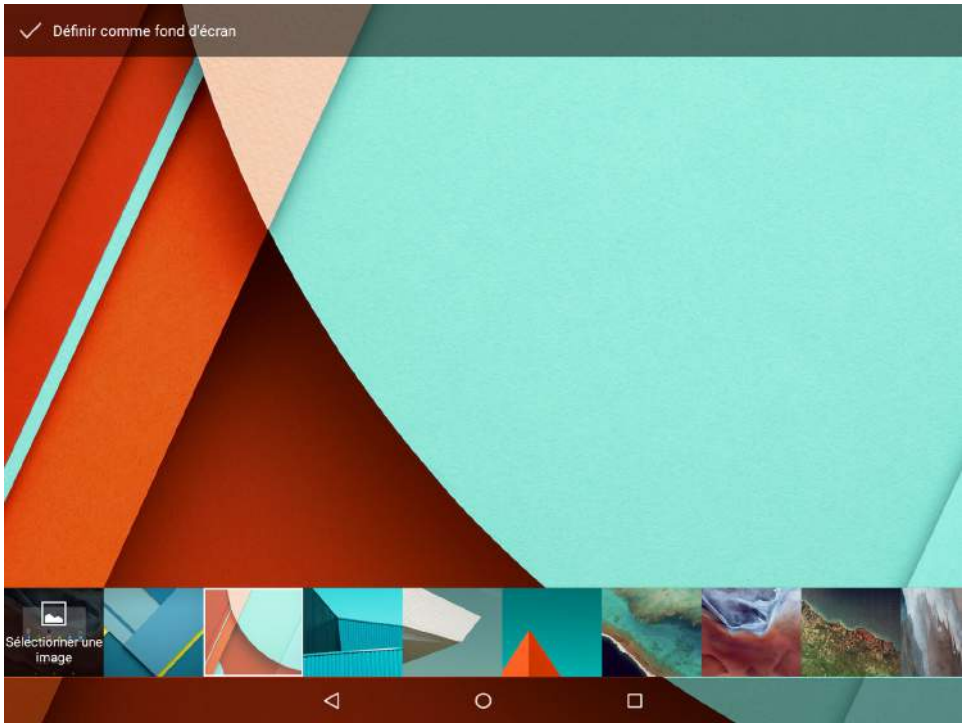
Dans le second cas, touchez toute partie de l'écran (l'image ou la vidéo) ou si ça ne fonctionne pas, glissez votre doigt depuis le bord inférieur ou supérieur de l'écran vers le centre de la tablette pour les faire revenir.

Changer le fond d'écran de votre tablette

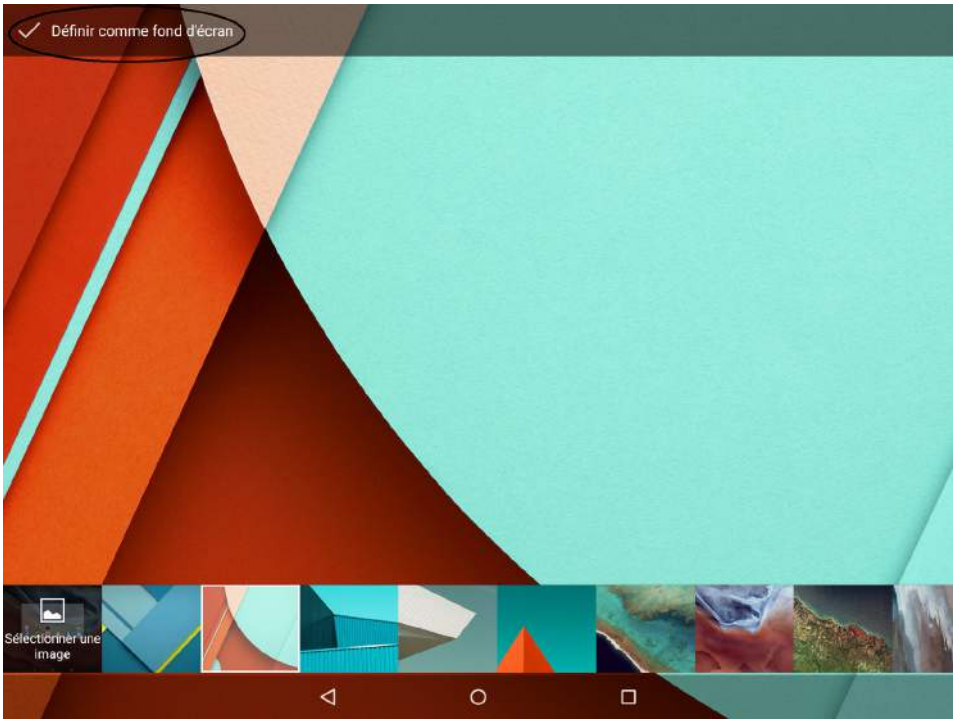
En allumant votre tablette pour la première fois, vous aurez déjà un fond d'écran défini par défaut. Il est toutefois possible d'en changer de diverses manières. La méthode la plus simple consiste à tenir votre doigt appuyé sur un espace vide du bureau. Après environ deux secondes, le bureau va se rétrécir et vous proposer différentes options :



Des fonds d'écran sont probablement déjà inclus sur votre tablette Android. Il suffit d'appuyer sur "Fonds d'écran" pour accéder à la liste complète. Vous pouvez aussi choisir vos propres images et vos photos personnelles en appuyant sur l'option "Sélectionner une image". Quelque soit votre choix, vous serez dirigé vers une liste des fonds disponibles :



Pour parcourir les images, glissez avec votre doigt à gauche ou à droite de l'écran. Une fois votre choix fait, appuyez sur le fond adéquat et validez en haut à gauche avec "Définir comme fond d'écran" :



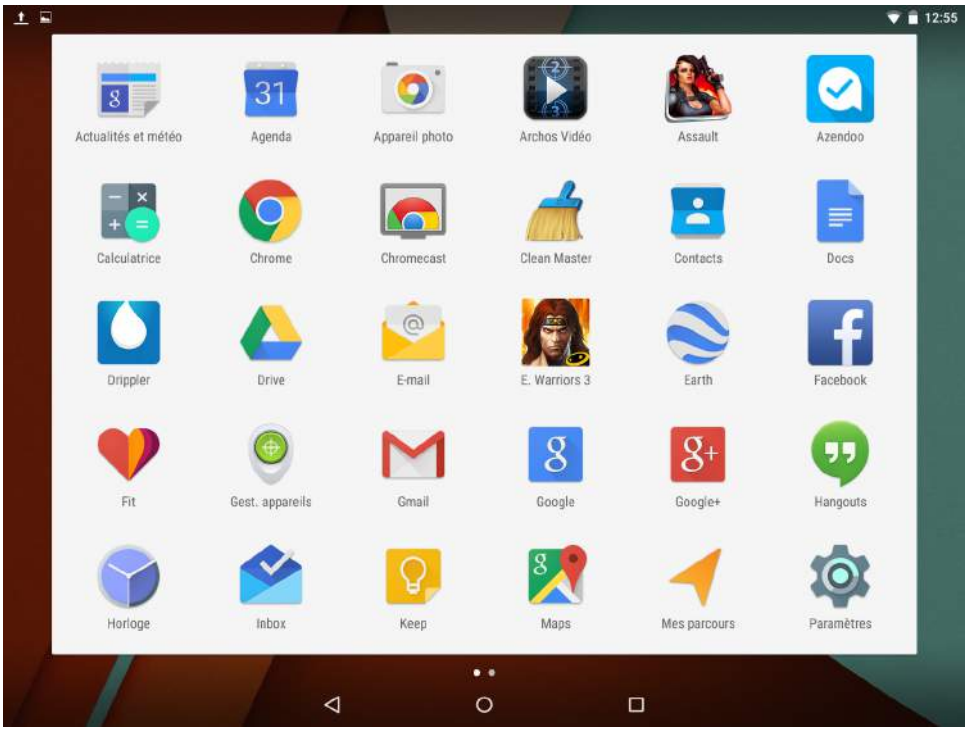
A tout moment, si vous ne souhaitez plus changer de fond, vous pouvez appuyer sur le bouton "Home" (celui en forme de rond, cf paragraphe précédent) pour revenir au bureau.

Le volet des applications

Votre tablette Android est équipée d'applications pré-installées. Elles ne sont pas toutes affichées sur le bureau, mais disposent d'un espace à elles nommé "volet d'applications" ou "app drawer" en anglais.

Pour y accéder, il suffit de cliquer sur l'icône qui se trouve selon le modèle de votre tablette soit en haut à droite des bureaux soit en bas de l'écran.

Elles sont par défaut triées par ordre alphabétique. Certaines interfaces (ou surcouches) sur certaines tablettes permettent soit d'adapter l'ordre de ces applications, soit d'en cacher, soit encore de créer des dossiers au sein même du volet d'applications (voir partie suivante).

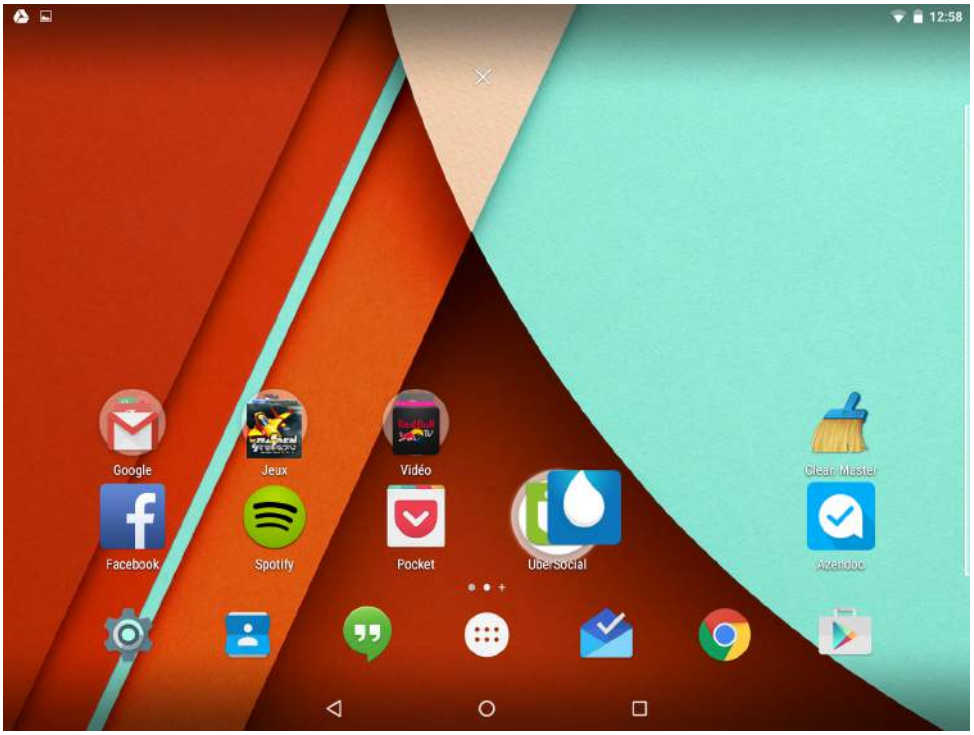


Ranger des applications dans des dossiers

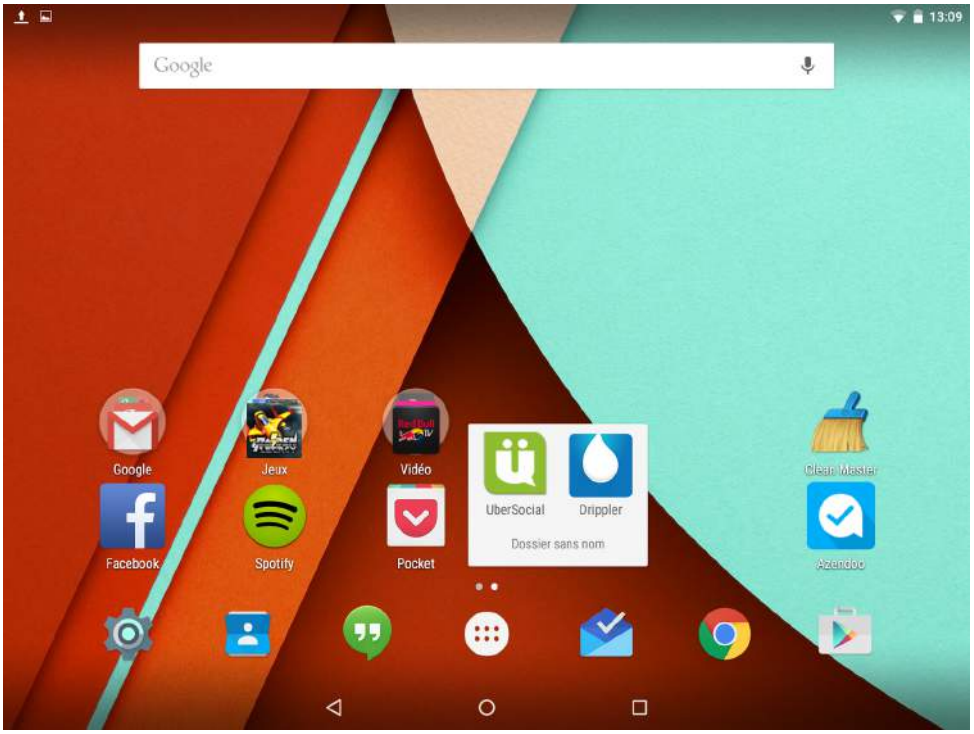
Si vous êtes un maniaque du rangement ou que vous avez déposé trop d'applications sur vos bureaux, sachez que vous pouvez créer très facilement des dossiers pour y regrouper plusieurs applications (par thématique, par usage, ou autre).

Pour ce faire, il vous suffit d'appuyer sur une application longuement (2-3 secondes) jusqu'à ce qu'elle se "décolle" de l'écran. Une fois fait, vous pouvez déplacer l'application vers une autre application (en conservant votre doigt sur l'écran) et relâcher quand les deux applications sont superposées.

Un dossier se crée alors instantanément avec les deux applications en question.

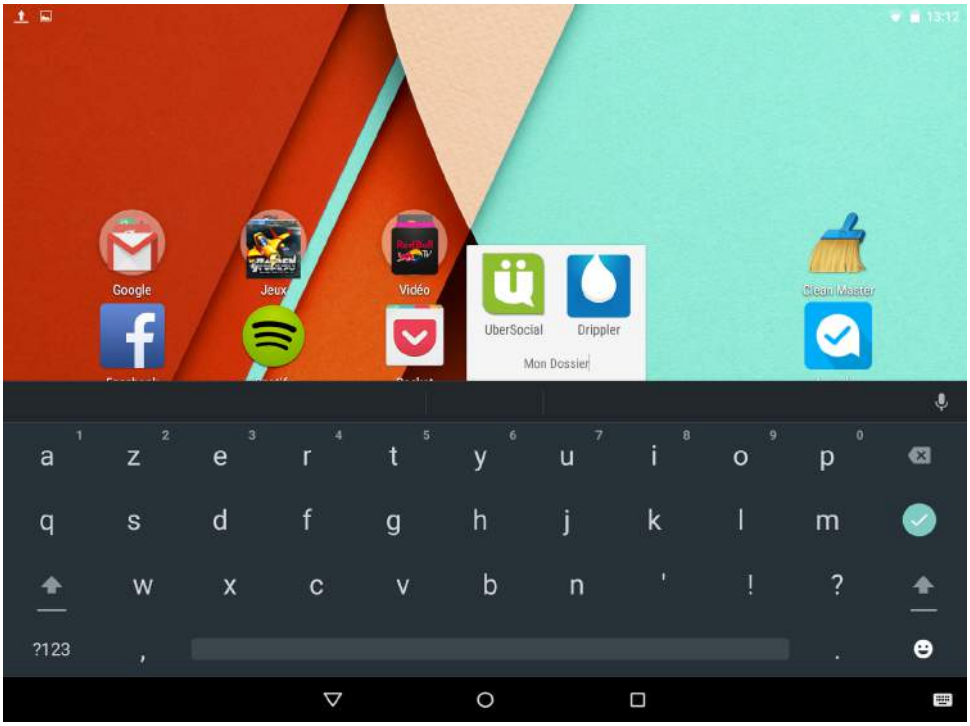


Pour accéder au nouveau dossier et voir toutes les applications qui y sont rangées, il suffit d'appuyer dessus brièvement, comme pour lancer une application.

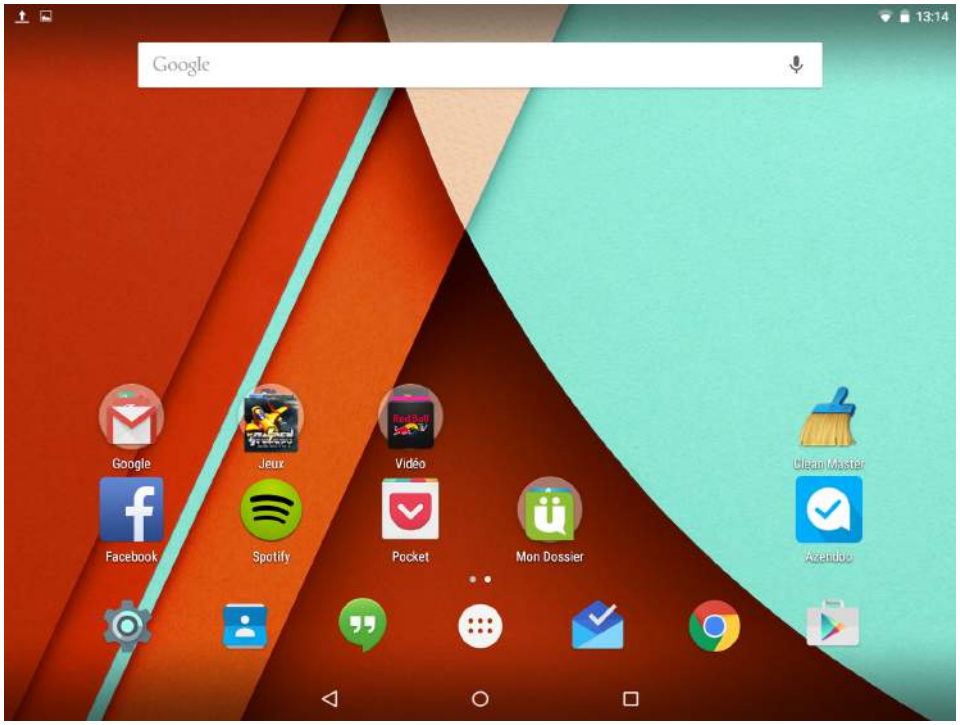


Nommer ou renommer un dossier

Par défaut, le dossier créé est sans nom, mais vous pouvez lui en donner un pour vous y retrouver entre plusieurs dossiers. Pour cela, ouvrez le dossier que vous souhaitez nommer et appuyez sur “Dossier sans nom”. Le clavier va s’ouvrir, il ne vous reste qu’à rentrer le nom voulu et à valider.

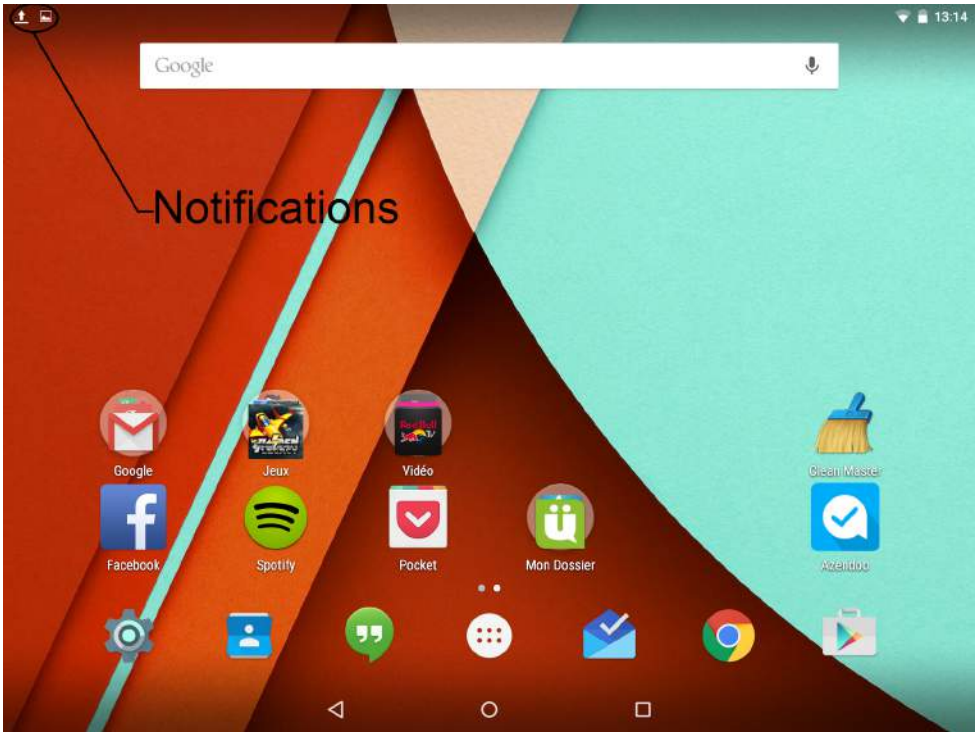


Le nouveau nom de dossier nommé ici “Mon Dossier” est ensuite visible sur le bureau pour apporter plus de clarté.



Les notifications

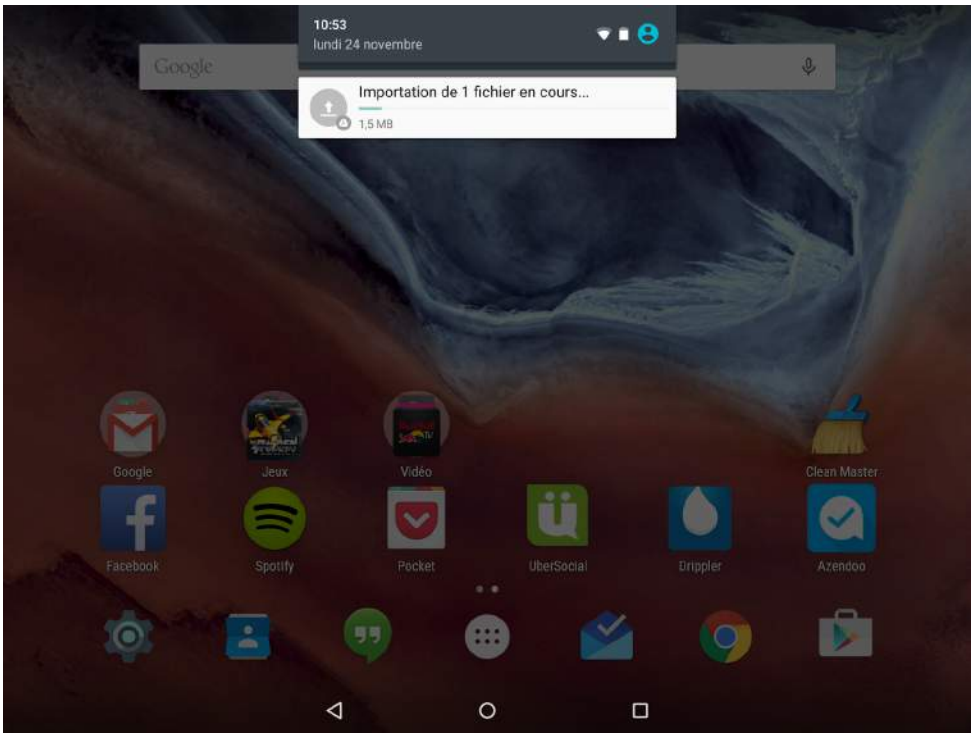
Les notifications sont pour Android le moyen de vous prévenir de certains évènements plus ou moins importants se produisant en temps réel sur votre tablette : nouvel e-mail, mise à jour d'une application, rappel pour un rendez-vous, etc…



Lorsqu'une notification s'active, vous verrez un message apparaître brièvement en haut de l'écran, dans la zone contenant l'heure. Cette zone est appelée "zone de notification". Une icône représentant le type de notification restera ensuite affichée jusqu'à ce que vous la consultiez.

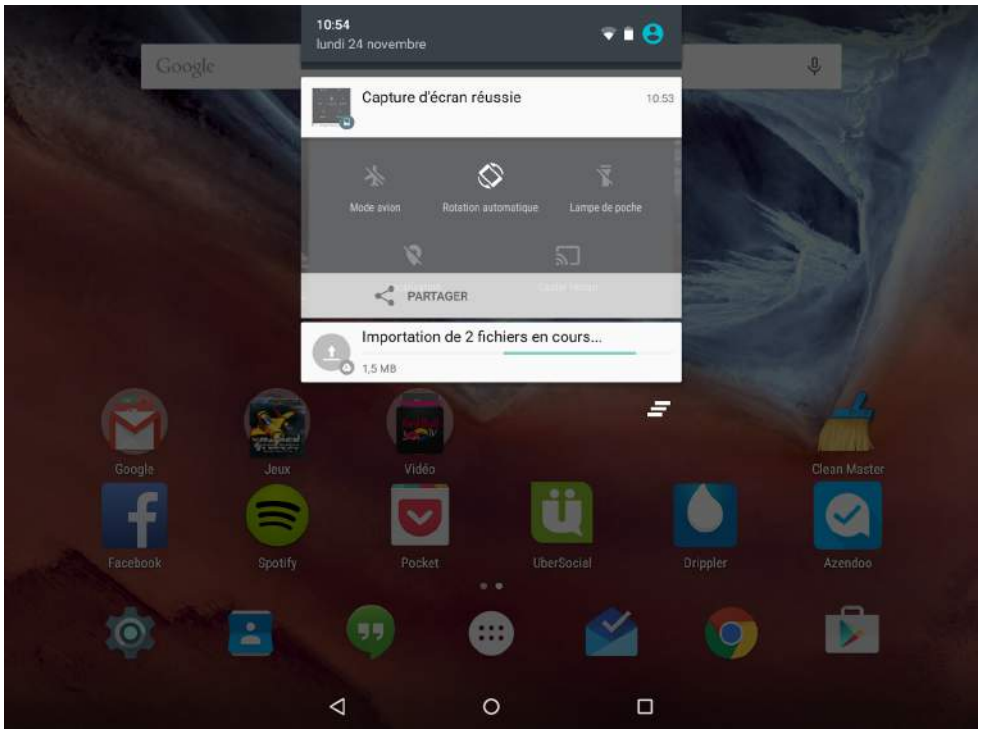
Comment ouvrir le centre de notification ? faites un glisser depuis la barre de notification (en haut de l'écran) vers le bas.

Ce glissement ouvrira un panneau contenant toutes vos notifications, il suffit d'appuyer sur l'information qui vous intéresse pour accéder à l'application concernée, comme GMail si vous avez reçu une notification de nouvel e-mail.



Notifications étendues

Sur Android 5.0, les notifications peuvent s'étendre afin d'obtenir plus d'informations sans pour autant ouvrir l'application concernée. Cela s'appelle une notification étendue. Pour agrandir la notification que vous voulez, placez vos deux doigts dessus et écartez-les vers les bords de l'écran. Votre notification va s'étendre comme vous pouvez le voir ci-dessous :



Dans cette nouvelle version d'Android, il est possible d'effacer toutes les notifications d'un simple appui sur l'icône en bas à droite du volet des notifications.

Notifications sur l'écran de verrouillage

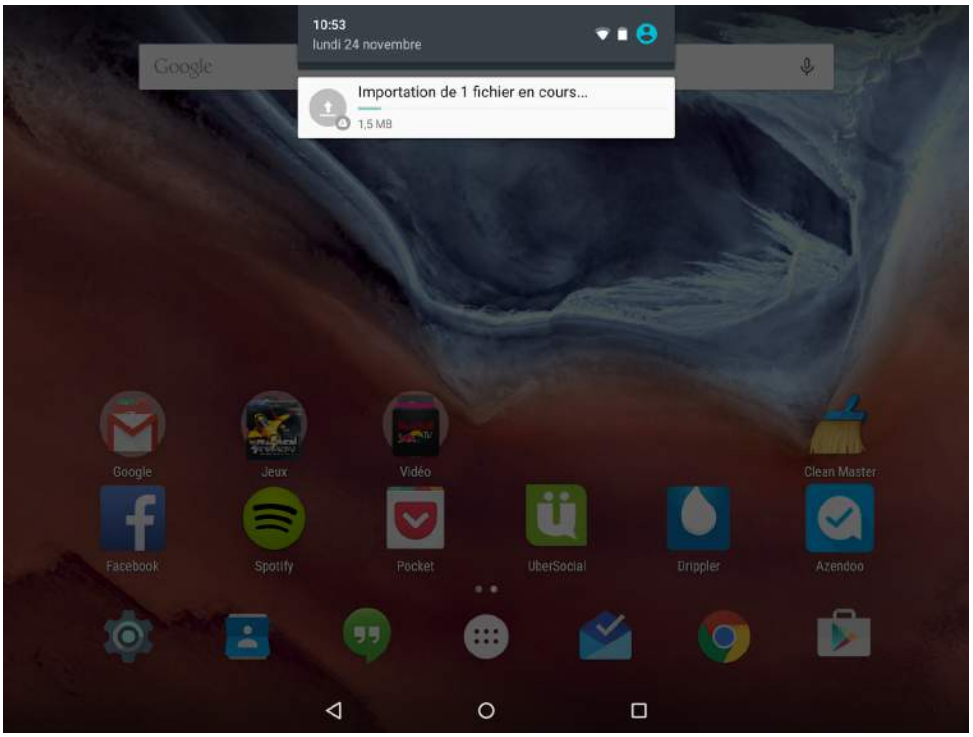
Déjà présente sur quelques versions modifiées d'Android 4.x, cette fonctionnalité est dorénavant incluse d'office sur Android 5.0. Par défaut, si vous allumez votre écran, vous pourrez voir directement vos notifications sans avoir à déverrouiller votre tablette. Pour accéder à l'application concernée par une notification, il vous suffit d'appuyer deux fois sur la notification voulue. Si vous voulez effacer une ou plusieurs notifications, faîtes-les glisser vers la gauche ou la droite de l'écran de verrouillage.

11:07
lundi 8 décembre
DropTask Is A Visual To-Do Manage 07/12/2014
Your Daily Drip
E. Warriors 3 07/12/2014
Hunt down and kill bosses for VP and rewards!
Spotify 07/12/2014
Spotify France a ajouté 3 titres à la playlist Détente.
Play Classical: Christmas – Various 07/12/2014
Ajoutés à Google Play Music
+4

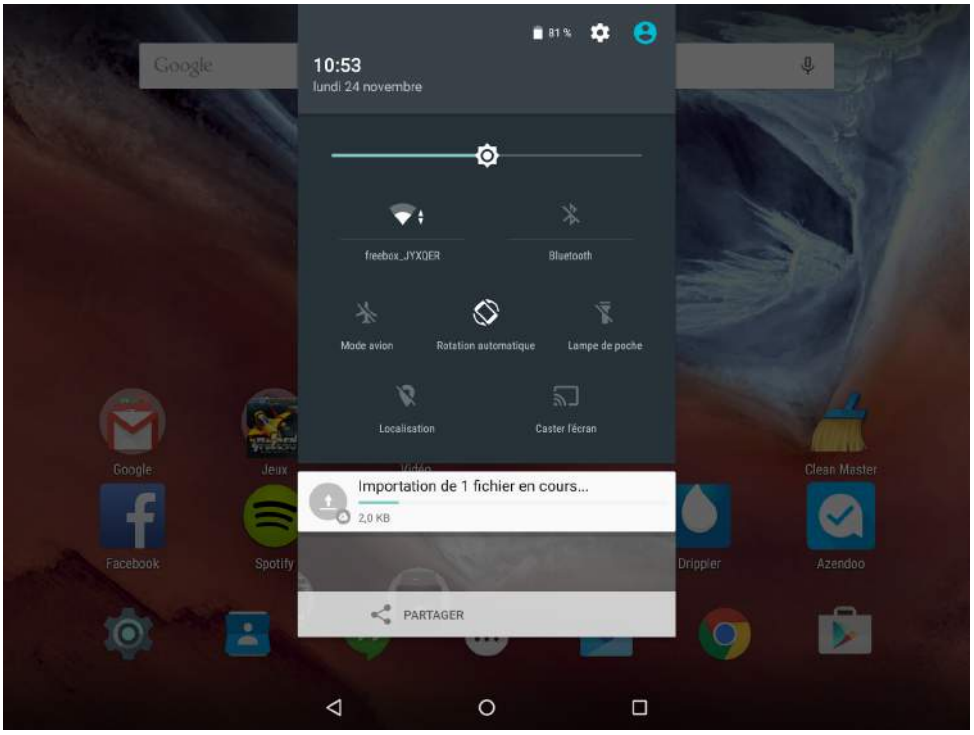
L'accès rapide aux réglages

Sur les dernières versions d'Android il est possible d'avoir accès aux paramètres rapidement et de diverses façons.

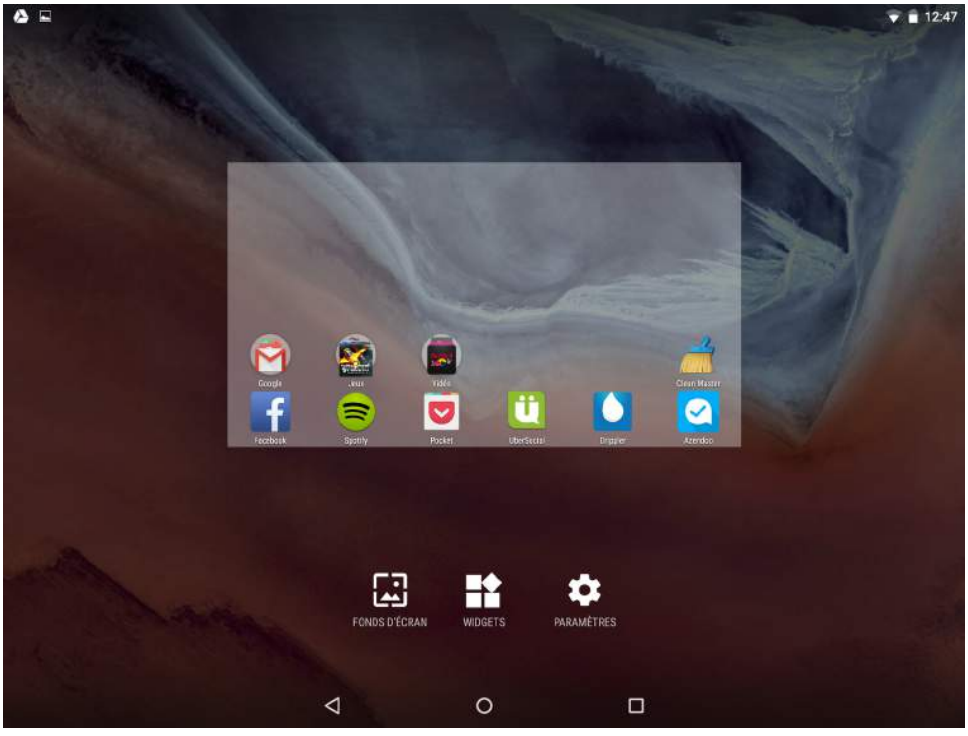
- **Depuis la barre de notifications :** glissez la barre de notifications vers le bas.



Une fois la barre ouverte, glissez à nouveau vers le bas pour accéder aux paramètres rapides. La roue crantée en haut, placée à coté de la batterie, permet d'obtenir l'intégralité des réglages de la tablette.



- **Depuis le raccourci du bureau :** appuyez longuement sur un espace vide du bureau pour faire apparaître l'option des paramètres tout en bas à droite.



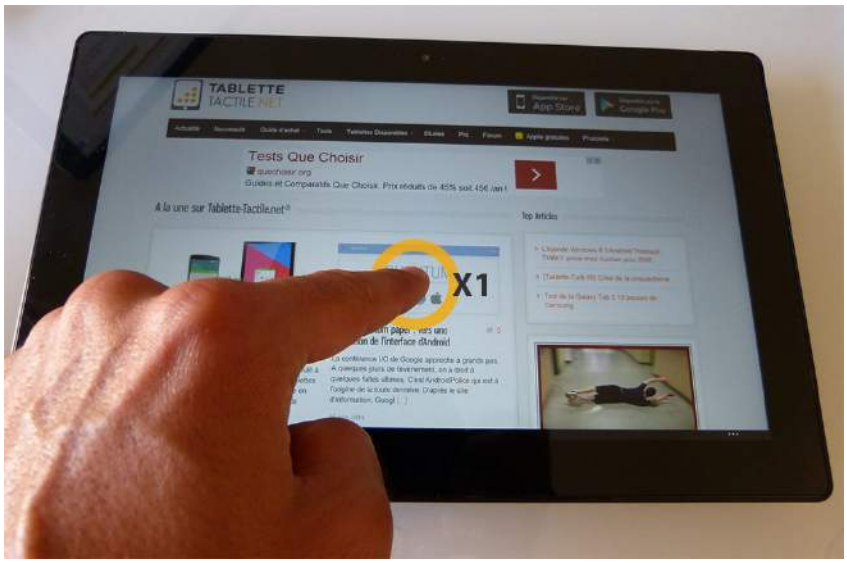
- **Avec l'icône d'application :** les paramètres sont traités comme une application à part entière. Vous pouvez donc y accéder à travers le volet d'applications et en appuyant sur l'icône en forme de roue crantée des paramètres . Vous pouvez aussi déplacer l'icône sur le bureau pour un accès encore plus rapide.

Les principaux gestes tactiles

Bien utiliser les gestes tactiles sur votre tablette Android

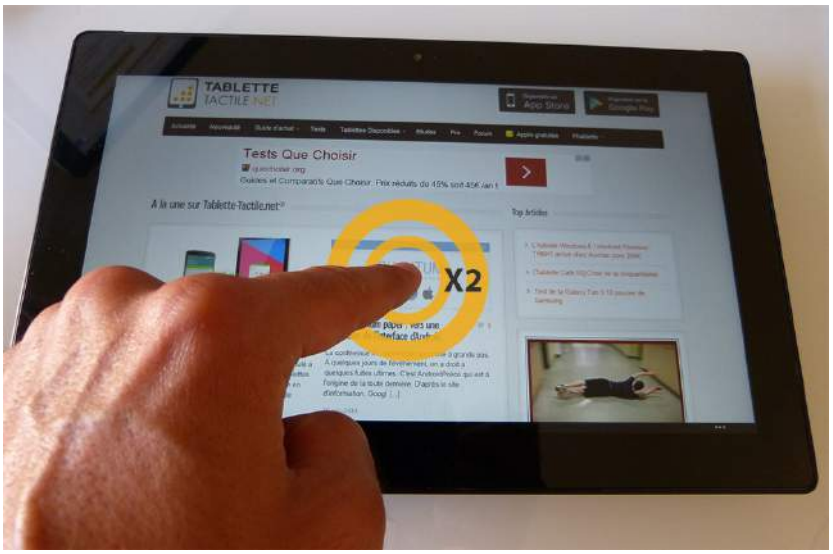
Appui court

L'appui court est l'équivalent du clic de souris sur PC. Il suffit d'appuyer brièvement le doigt sur l'écran puis de l'enlever. Ce geste est utilisé pour lancer une application en appuyant sur son icône ou encore pour faire apparaître la zone de notifications.



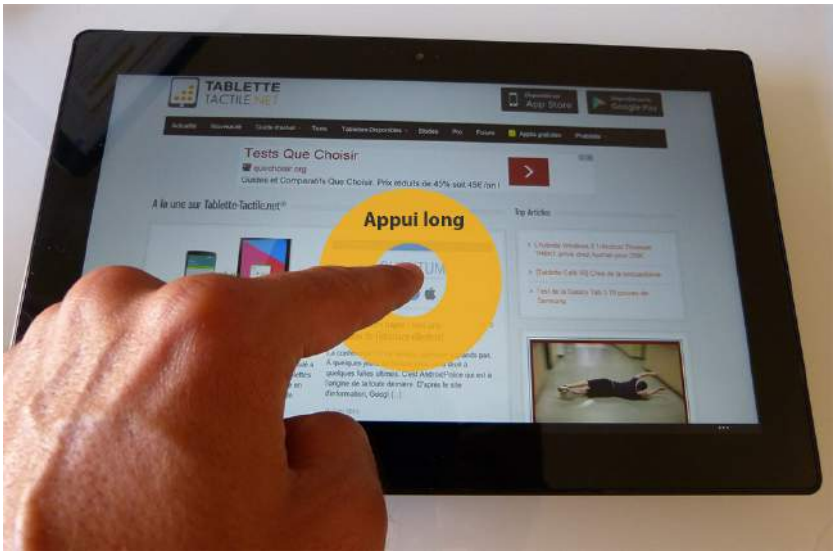
Appui court double

C'est le même principe que l'appui court simple mais vous appuyez deux fois rapidement sur l'écran. Ce geste permet de zoomer / dézoomer rapidement sur la zone de l'écran où vous l'effectuez (comme dans Google Maps, ou sur une image).



Appui long

L'appui long consiste à garder le doigt appuyé sur l'écran plusieurs secondes. Ce geste est utilisé pour déplacer une icône sur le bureau ou en conjonction avec le défilement (cf paragraphe suivant) pour déplacer une page web par exemple ou sauvegarder une image.
Il peut aussi faire office de "clic droit" (équivalent sous Windows) et ainsi faire apparaître un menu spécifique à l'élément sélectionné (pour supprimer une photo, ou en sélectionner plusieurs par exemple).



Défilement latéral et vertical

Le défilement consiste à poser le doigt maintenu sur l'écran et le faire glisser dans un sens. Le défilement latéral est utilisé pour passer d'un bureau à un autre. Le défilement vertical est utilisé pour faire monter ou descendre une page web par exemple.

Pincement et étirement

Le pincement et l'étirement s'effectuent avec deux doigts simultanément. Posez deux doigts sur l'écran et ramenez-les l'un vers l'autre pour faire un pincement. Pour un étirement, placez les deux doigts proches et éloignez-les l'un de l'autre. Ces gestes sont utilisés pour faire des zooms et dé-zooms sur une photo ou une page web.

Les applications

Augmentez les possibilités de votre tablette

Une application c'est quoi ?

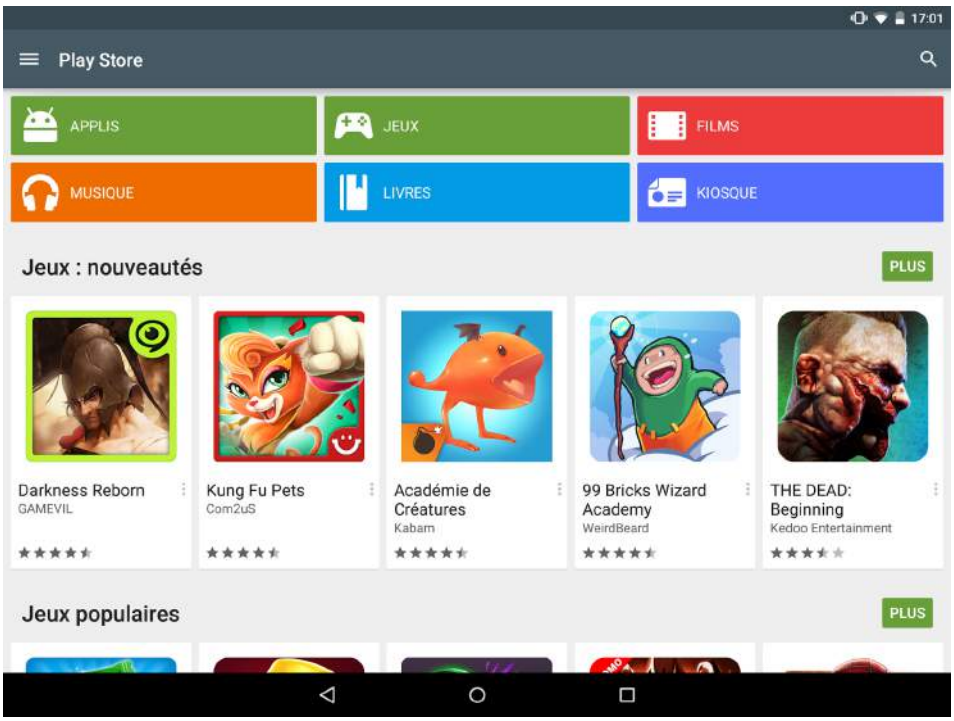
Les applications sont de petits logiciels installés par défaut sur votre tablette ou que vous avez vous-même téléchargés, qui enrichissent les capacités de votre tablette.

Elles sont parfois le pendant sur tablette d'un site internet, afin de rendre son usage plus agréable sur un écran tactile, ou de le rendre disponible hors connexion (quand vous êtes en déplacement par exemple), ou alors ont été pensées spécifiquement pour la tablette, comme le sont les jeux tactiles (vous connaissez sûrement Angry Birds, par exemple ;-))

Le Google Play Store

Il existe des millions d'applications, et elles ne sont pas toutes installées par défaut sur votre tablette.C'est pourquoi Android dispose d'un endroit appelé "marché d'applications" afin de télécharger celles qui vous intéressent. Le nom de ce marché est le **Google Play Store**. Il est normalement pré-installé sur votre tablette et se reconnaît à l'icône suivante :

Il vous suffit d'appuyer sur cette icône afin d'accéder au marché de Google. Si vous n'avez pas enregistré de compte GMail, vous devrez obligatoirement le faire pour pouvoir télécharger des applications (cf paragraphe consacré à la création de compte GMail : Créer et paramétrer un compte Gmail). En cas de téléchargement d'applications payantes, il vous faudra aussi rentrer un numéro de carte bancaire. Notez aussi que certaines applications gratuites demandent le numéro de carte bancaire, mais aucun frais ne sera appliqué à la transaction.



Une fois dans le marché d'applications, vous pourrez louer ou acheter des films, des livres numériques, de la musique ou encore des jeux et diverses applications.

Que faire si le Google Play Store n'est pas installé sur ma tablette ?

Malheureusement, certains constructeurs, par négligence ou par manque de finition n'incluent pas le Google Play Store. Si vous ne le possédez pas, il est malgré tout possible de l'installer, même si en fonction de la tablette tactile que vous possédez, cela peut-être plus ou moins simple.

Alors que faire ?

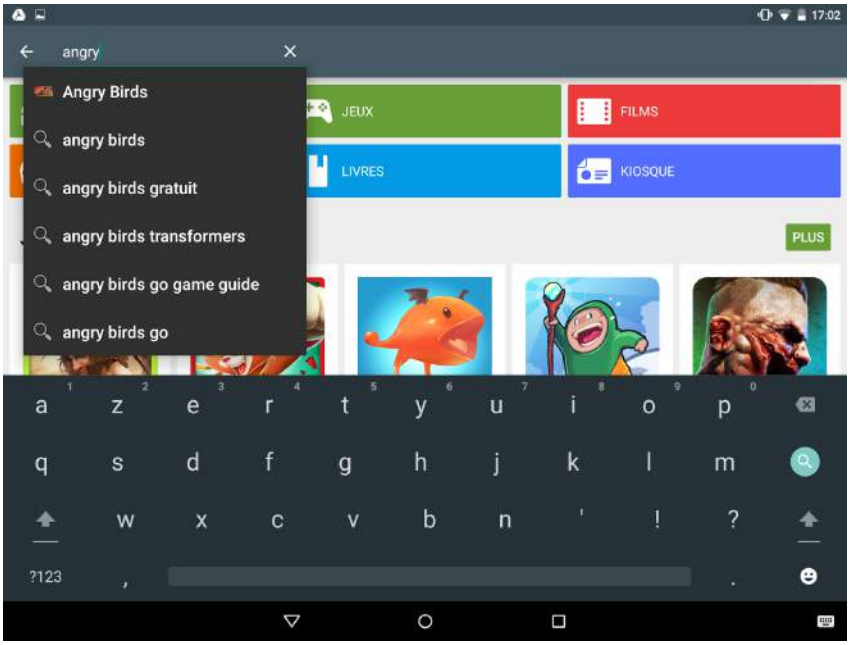
1. **Vérifiez que vous ne l'avez effectivement pas**
   Cela peut paraître un peu bête, mais parfois on ne voit pas une application qui est sous nos yeux.
   Si votre tablette possède l'une des applications Google (à savoir Gmail, Google Maps, Google Agenda, etc.), il est très probable que le Google Play Store soit tout de même présent.
   Ouvrez le volet d'applications de votre tablette et vérifiez qu'il n'est pas présent.

2. **Si malgré tout vous n'avez pas le Play Store… ?**
   Il est possible de l'installer, mais comme indiqué plus haut, ça n'est pas toujours très simple.
   Comme chaque cas est unique vous pouvez poser la question à l'un des auteurs de ce guide qui fera son maximum pour vous aider :
   http://notice.tablette-tactile.net/posez-vos-questions-aux-auteurs/

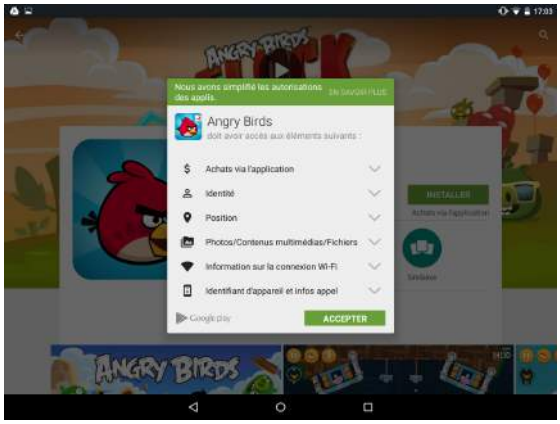
Comment installer une application ?

Pour installer une application, ouvrez le Play Store. Pour chercher une application, vous pouvez utiliser l'icône en forme de loupe située généralement en haut à droite.

Sinon, vous pouvez naviguer dans le Play Store grâce aux onglets de catégories : *Applications*, *Jeux*, *Films*, *Musique* ou *Livres*. Quand vous avez trouvé votre application, appuyez simplement dessus. Un descriptif de l'application apparaîtra à l'écran, résumant les dernières mises à jour, les commentaires, les liens pour joindre les développeurs, etc…



Appuyez sur la case “Installation” et validez les autorisations (cf paragraphe suivant). Si l’application est payante, une autre fenêtre vous demandera de confirmer l’achat. Votre mot de passe vous sera aussi demandé afin de sécuriser votre achat.



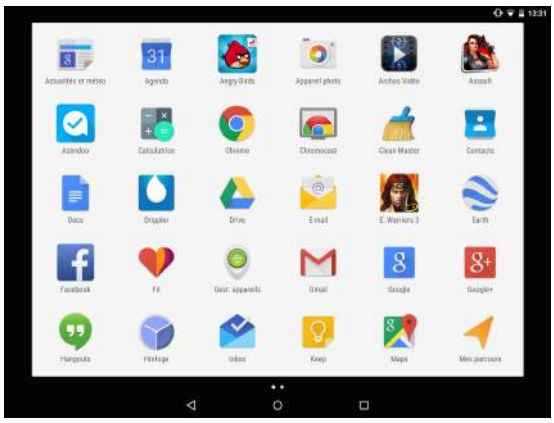
Une fois ces étapes validées, une barre de chargement apparaîtra à l’écran et dans les notifications vous indiquant l’avancement de l’installation.

Angry Birds
Rovio Mobile Ltd.
Joyeux 4ème Birdday !
NOUVEAUTÉS
Vous avez voté, nous avons écouté ! Voici un tout nouvel épisode bonus, FLOCK FAVORITES !

Quand l’application sera complètement installée, une notification vous l’indiquera. Notez que le bouton “Installer” s’est changer en “Ouvrir” et “Désinstaller”.

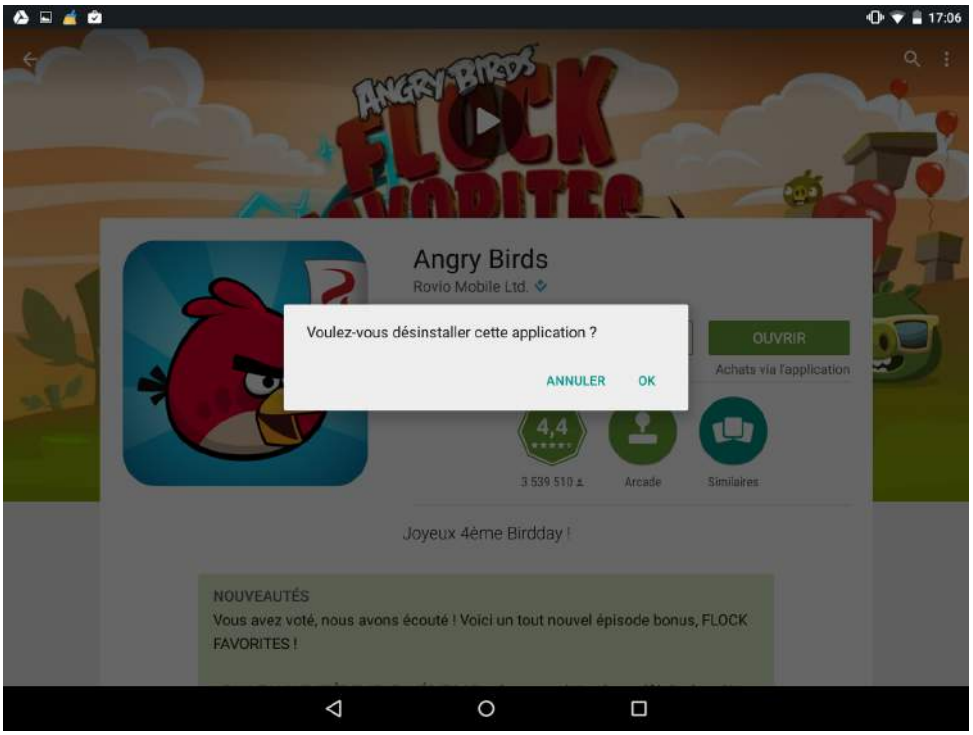
Angry Birds
Rovio Mobile Ltd.
DÉSINSTALLER
OUVRIR
Joyeux 4ème Birdday !
NOUVEAUTÉS
Vous avez voté, nous avons écouté ! Voici un tout nouvel épisode bonus, FLOCK FAVORITES !

Vous pouvez désormais utiliser votre nouvelle application en la cherchant dans le volet d'applications (App Drawer).



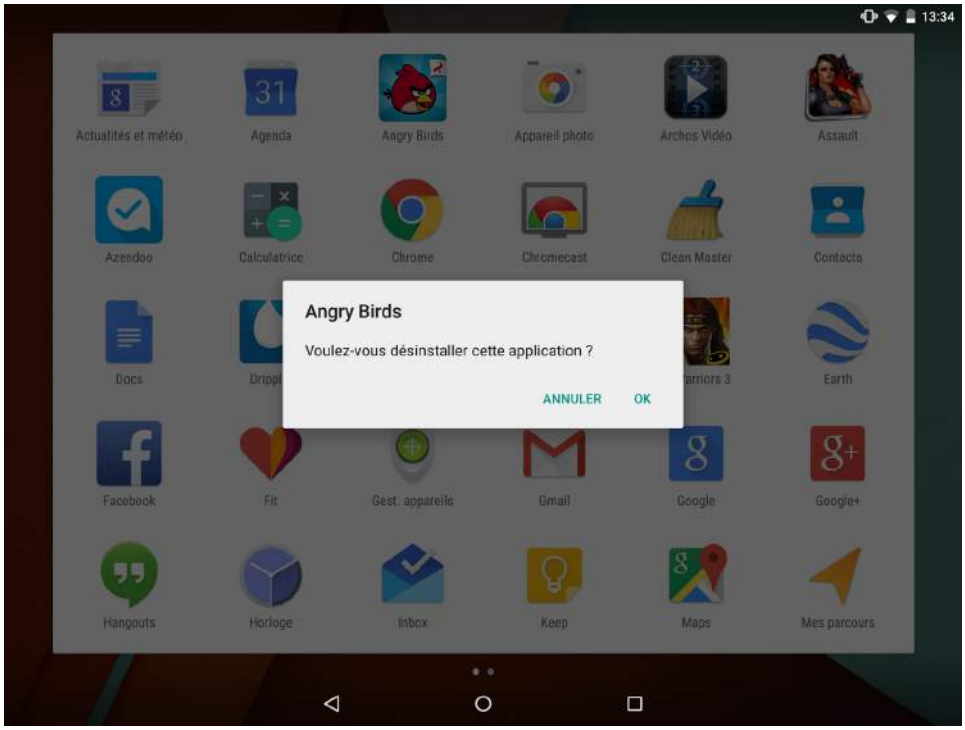
Désinstaller une application

Toute application présente sur une tablette peut se désinstaller. Vous pourrez vouloir le faire pour récupérer de la place ou parce que l'application ne vous sert plus. Il existe différentes façons de procéder. La première consiste à ouvrir le Play Store et à chercher l'application à enlever. Dans notre exemple, c'est Angry Birds que nous allons désinstaller de la tablette.



Comme vous pouvez le voir ci-dessus, il y a une case "DESINSTALLER" située sous la case "MISE A JOUR". Appuyez dessus, une fenêtre vous demandera de valider votre choix. Appuyez sur "Ok" si vous êtes sûrs de vous, sinon faites "Annuler". Une fois votre choix validé, l'application sera enlevée de votre terminal. Il sera possible à tout moment de la télécharger à nouveau depuis le Play Store.

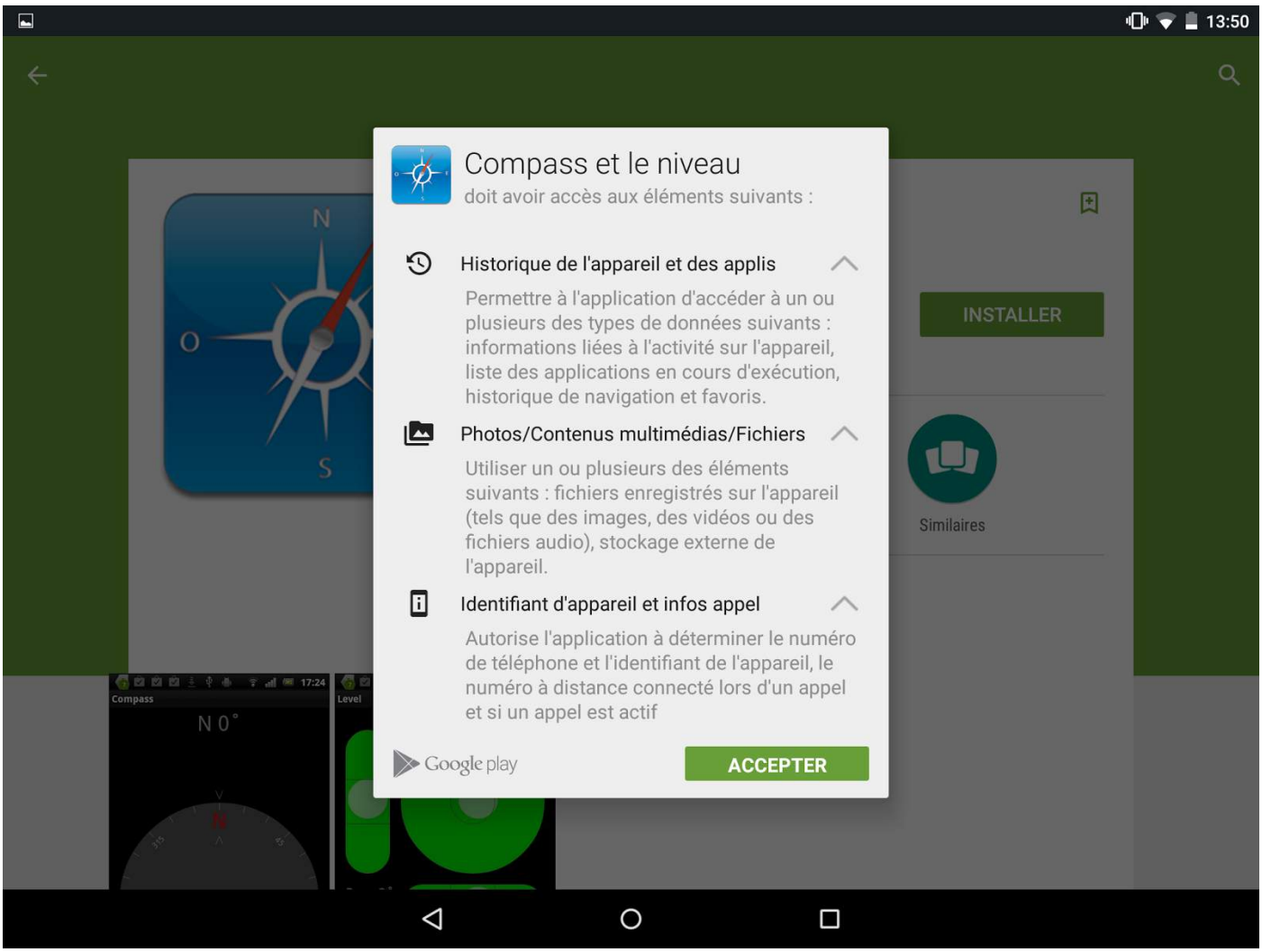
Une autre méthode pour désinstaller une application consiste à ouvrir l'app drawer et de faire glisser l'application sur l'icône de poubelle en haut à gauche de l'écran.. Un message vous demandera de confirmer la suppression :



Si vous voulez installer à nouveau l'application, il suffit de la trouver dans le Play Store.

A quoi faut-il faire attention quand on installe une application ?

Lors de l'installation d'une application, vous devrez parfois donner votre autorisation pour que l'application accède à certaines fonctionnalités de votre tablette. Lisez toujours avec attention les autorisations que vous donnez ! Certaines applications malveillantes peuvent accéder à des données privées.
Le Play Store ne jouit pas toujours d'un bon contrôle des applications, redoublez donc de vigilance. Par exemple, une application qui permet de regarder la TV ne doit pas vous demander d'accéder à votre répertoire de contacts. Idem pour un jeu vidéo qui demande à accéder à vos SMS sur une tablette 3G.
En cas de doute sur la fiabilité d'une application, lisez bien les commentaires des utilisateurs ou cherchez des informations sur Google.


13:50
Compass et le niveau
doit avoir accès aux éléments suivants :
Historique de l'appareil et des applis
Permettre à l'application d'accéder à un ou plusieurs des types de données suivants : informations liées à l'activité sur l'appareil, liste des applications en cours d'exécution, historique de navigation et favoris.
Photos/Contenus multimédias/Fichiers
Utiliser un ou plusieurs des éléments suivants : fichiers enregistrés sur l'appareil (tels que des images, des vidéos ou des fichiers audio), stockage externe de l'appareil.
Identifiant d'appareil et infos appel
Autorise l'application à déterminer le numéro de téléphone et l'identifiant de l'appareil, le numéro à distance connecté lors d'un appel et si un appel est actif
Google play
ACCEPTER
INSTALLER
Similaires
Compass
Level

Une boussole un peu trop curieuse qui demande à savoir qui vous appelle ou ce que fait votre appareil…

Les applications principales de votre tablette

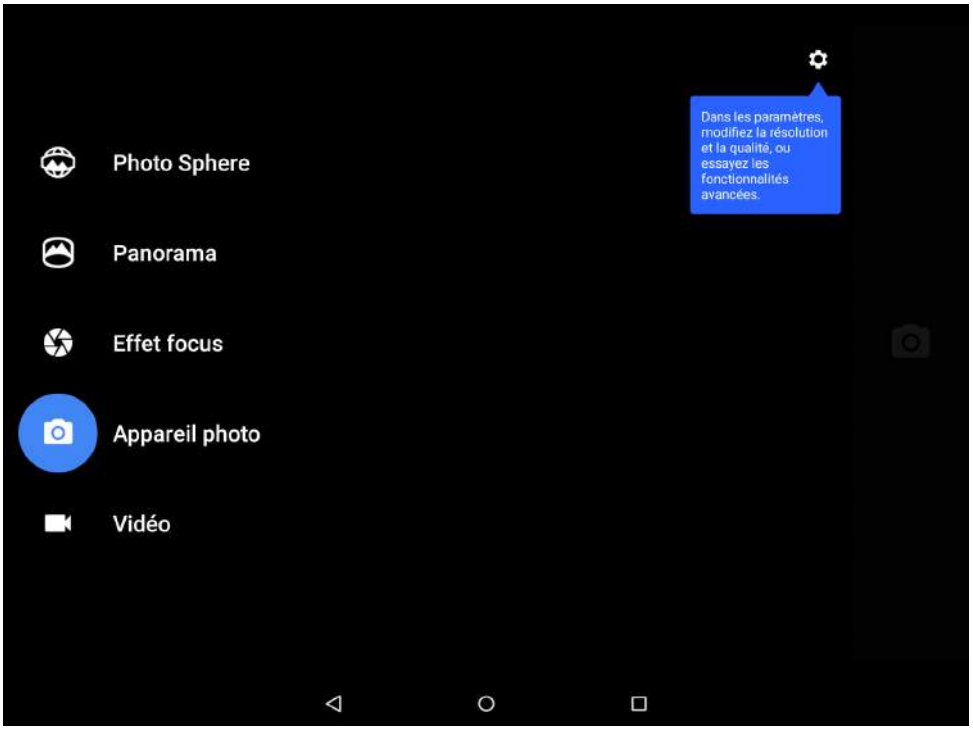
Découvrez ce que votre tablette sait déjà faire !

Dans les parties ci-après, nous passerons en revue quelques unes des applications déjà présentes sur votre tablette pour vous expliquer ce qu'elles vous permettent de faire.
N'hésitez pas à jouer avec elles afin d'apprendre à les prendre en main.

N'ayez pas peur : vous ne risquez pas de "casser" quoi que ce soit en les utilisant. Étant plutôt bien faites, leur utilisation est plutôt intuitive.

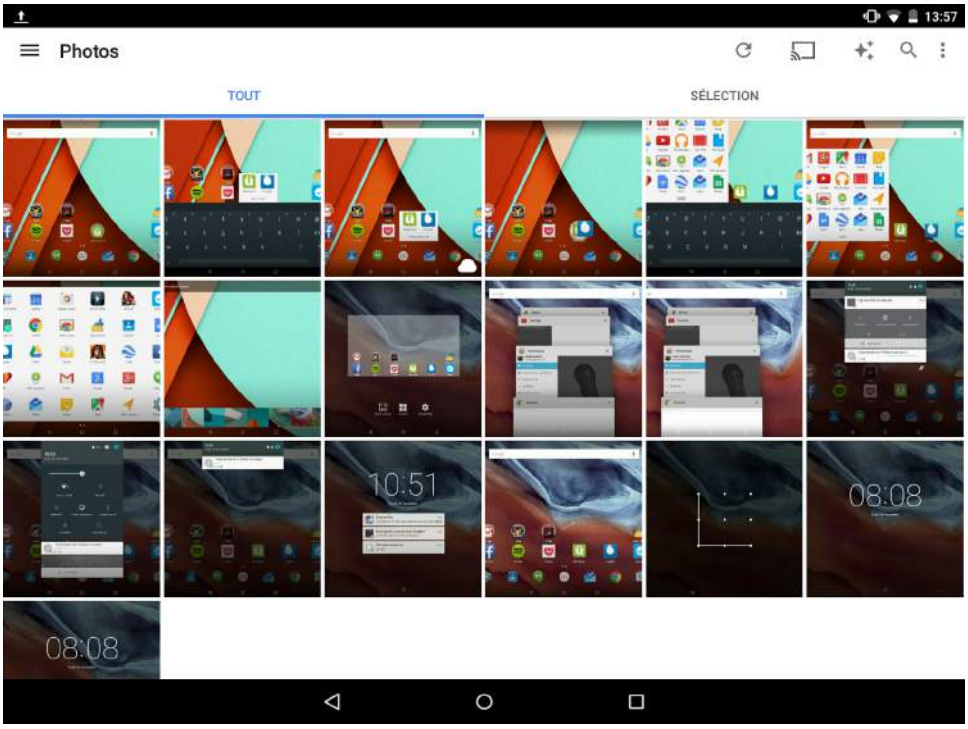
Appareil photo

En général, les tablettes Android sont équipées d'une ou deux caméras numériques servant à prendre des photos ou des vidéos. L'application Appareil photo d'Android 5.0 est relativement complète pour commencer, mais d'autres applications du Play Store vous permettront de retoucher précisément vos photos.



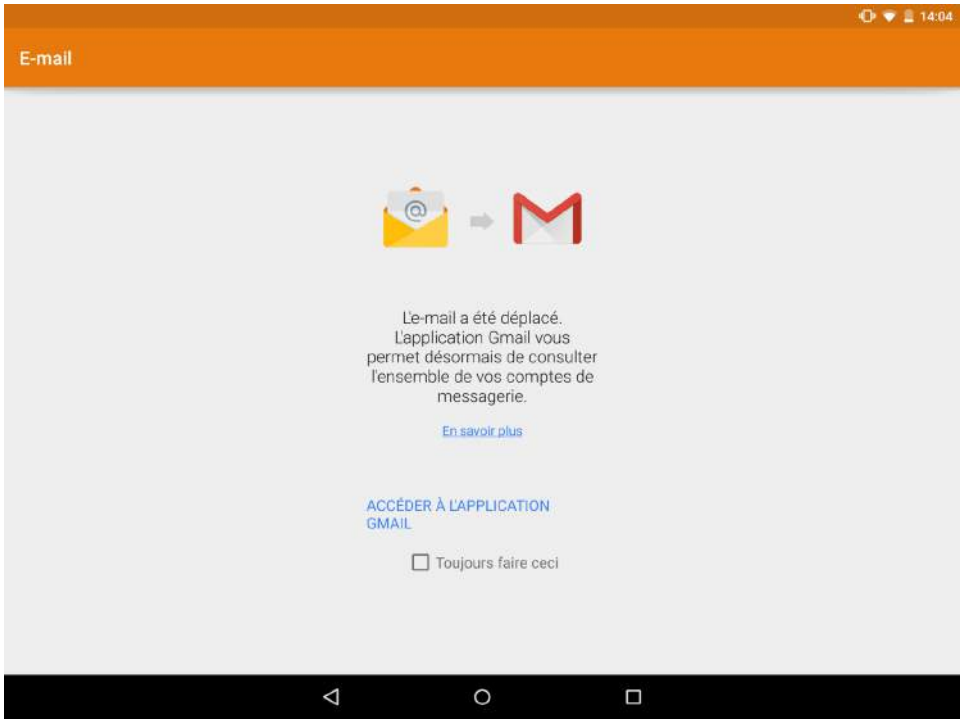
Google Photos

L'application Google Photos vous permet de visualiser vos photos prises par la tablette ou téléchargées. Les images sont classées automatiquement selon leur provenance. Cette application permet aussi de regarder des vidéos.



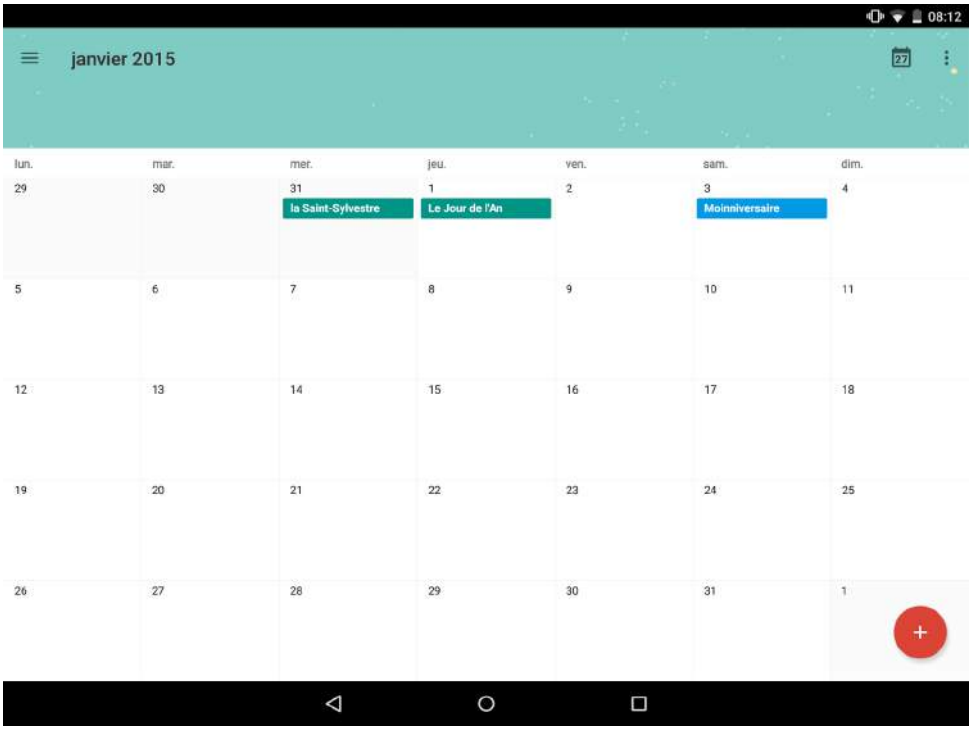
Email

Android intègre une application de mail simplement nommée E-mail. Encore pré-installée sur Android 5.0, elle est cependant devenue obsolète et vous dirigera automatiquement vers GMail. Pour plus d'informations sur les mails, veuillez consulter la section Configurer un compte e-mail.


14:04
E-mail
Le e-mail a été déplacé. L'application Gmail vous permet désormais de consulter l'ensemble de vos comptes de messagerie.
En savoir plus
ACCÉDER À L'APPLICATION GMAIL
Toujours faire ceci

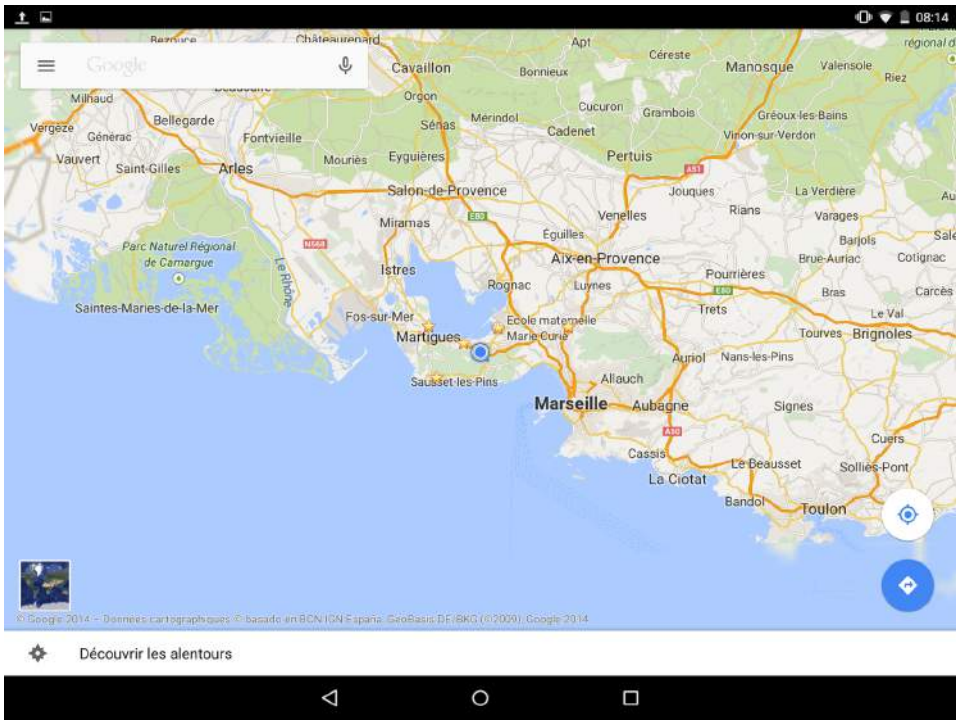
Agenda

L'application Agenda vous permettra de sauvegarder vos rendez-vous, de mettre des rappels et des notifications. Si vous avez configuré votre compte Google, vos agendas y seront automatiquement synchronisés.


08:12
janvier 2015
lun. mar. mer. jeu. ven. sam. dim.
29 30 31 1 2 3 4
la Saint-Sylvestre
Le Jour de l'An
Moinniversaire
5 6 7 8 9 10 11
12 13 14 15 16 17 18
19 20 21 22 23 24 25
26 27 28 29 30 31 1

Google Maps

Maps est l'application de navigation de Google. D'un usage très simple, cette appli fonctionne comme un GPS classique : enregistrez vos adresses favorites, trouvez des points intéressants proches de votre position, obtenez des informations sur le trafic routier, etc… Une tablette munie d'un GPS est recommandée afin de tirer pleinement partie de cette application.



Les widgets

Des mini applications présentes sur vos bureaux, pour être plus efficace

Un widget c'est quoi ?

Les "widgets" comptent parmi les particularités existant sur les terminaux Android et que l'on ne retrouve pas sur iPad.
Ce sont de mini-applications que vous pouvez déposer sur l'un des bureaux, et qui contrairement à un simple raccourci servant à lancer une application, afficheront directement sur le bureau des informations qui pourront changer au fil du temps, exemple :

- ➔ **Le widget météo**
  qui mettra à jour le temps plusieurs fois dans la journée, et qui pourra s'adapter en fonction de la position géographique de la tablette,
- ➔ **Le widget Gmail**
  qui affichera le contenu actualisé de votre boîte de réception,
- ➔ **Le widget calendrier**
  qui affichera vos prochains rendez-vous.

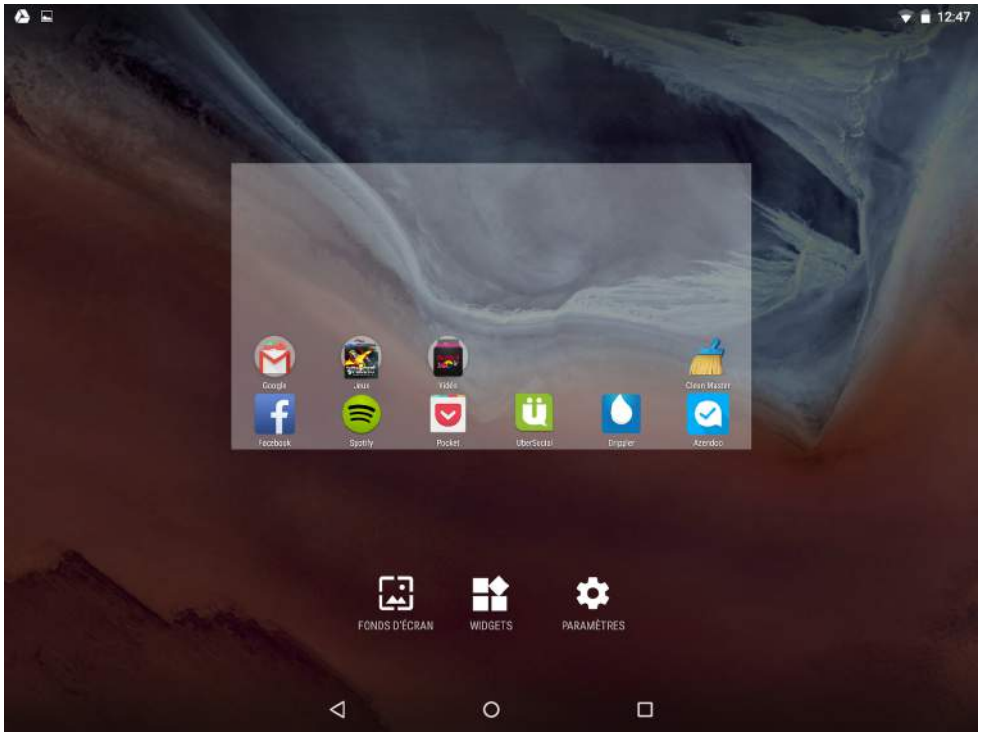
Chacun de ces widgets se mettra à jour tout seul, et vous permettra donc en un coup d'œil sur votre bureau d'être au courant des derniers modifications sans avoir à lancer chacune des applications. Sachez que les widgets sont liés à une application. Par exemple, le widget Twitter sera lié à l'application éponyme. Cela implique que si vous désinstallez Twitter, le widget ne sera plus disponible lui aussi. Faites donc attention de ne pas retirer une application dont vous n'utilisez que le widget !
Si vous le faites malgré tout, vous pourrez retrouver le widget en installant de nouveau l'application depuis le Play Store.

> **Nota : Vous pourrez retrouver bon nombre d'exemples de widgets un peu plus loin dans cette notice.**

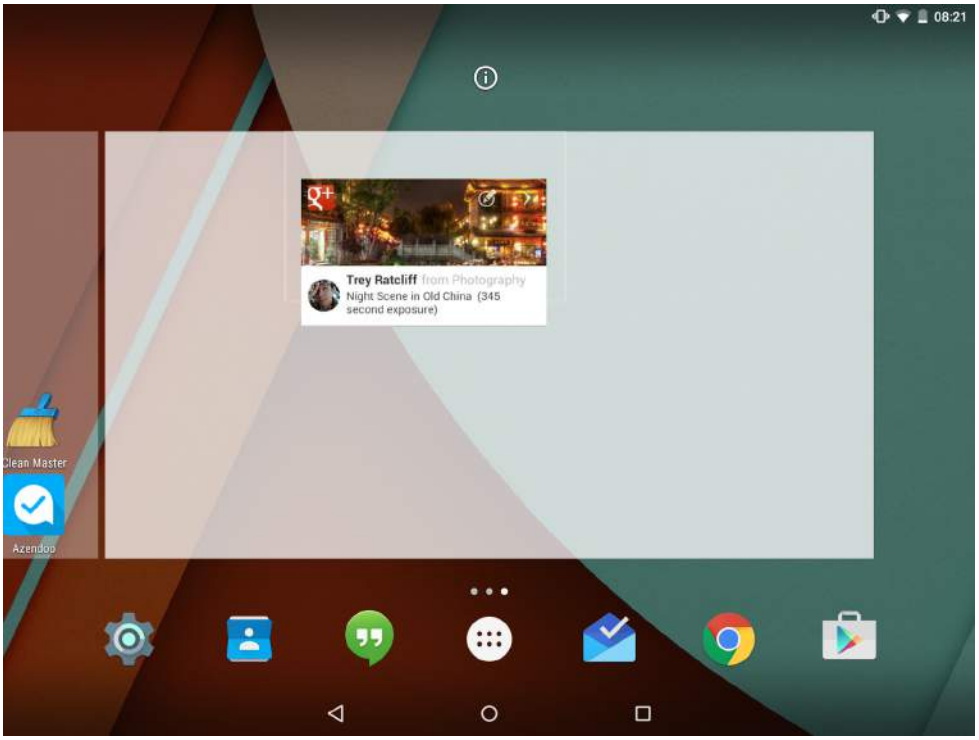
Comment ajouter un widget sur son bureau ?

Contrairement à Android 4.x, les widgets se lancent à partir du bureau et plus de l'app drawer.

Pour ouvrir les widgets, appuyez longuement sur un espace vide du bureau. L'affichage va se modifier, appuyez sur l'icône du milieu nommée "Widgets" :



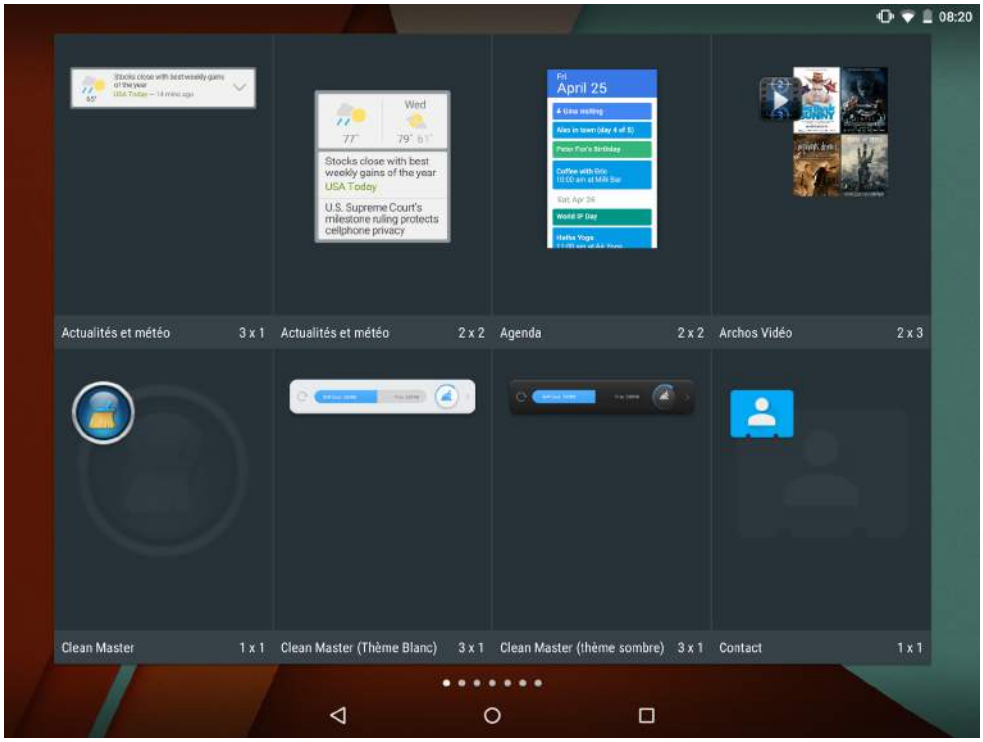
Une fois votre widget trouvé, maintenez le doigt appuyé dessus. Au bout de quelques secondes, vous serez automatiquement dirigé vers le bureau, il vous suffit ensuite de placer votre widget à l'endroit qui vous convient en enlevant le doigt de l'écran quand vous êtes satisfait de votre positionnement.



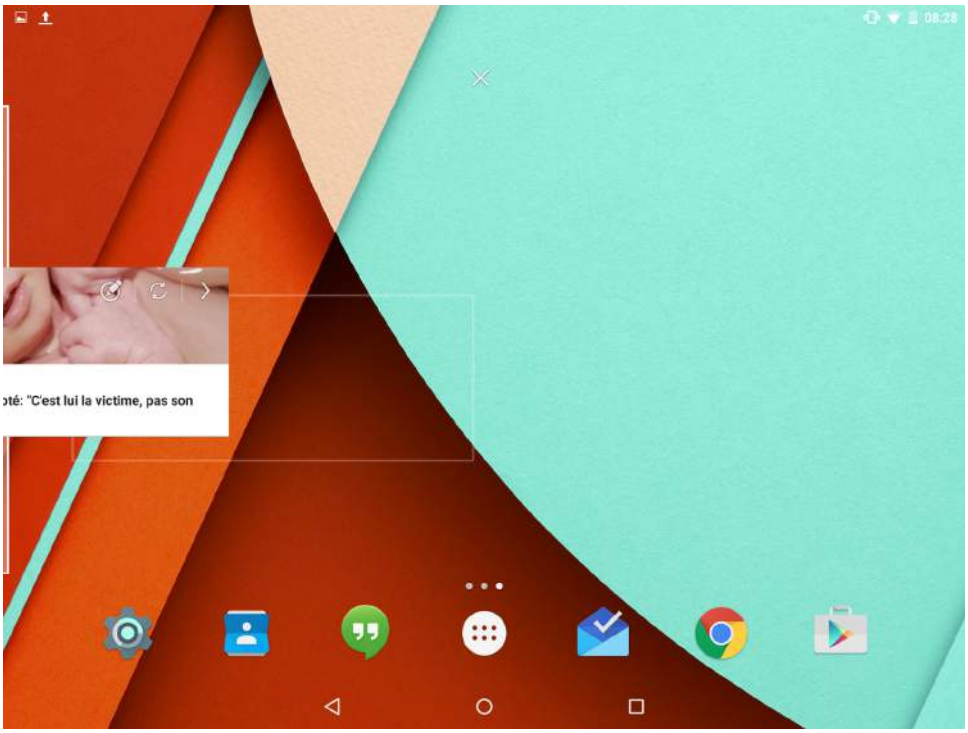
Depuis Android 4.1, le placement est facilité car les icônes déjà présentes sur le bureau changeront automatiquement de place afin de vous offrir le meilleur espace possible pour votre widget.

Déplacer un widget

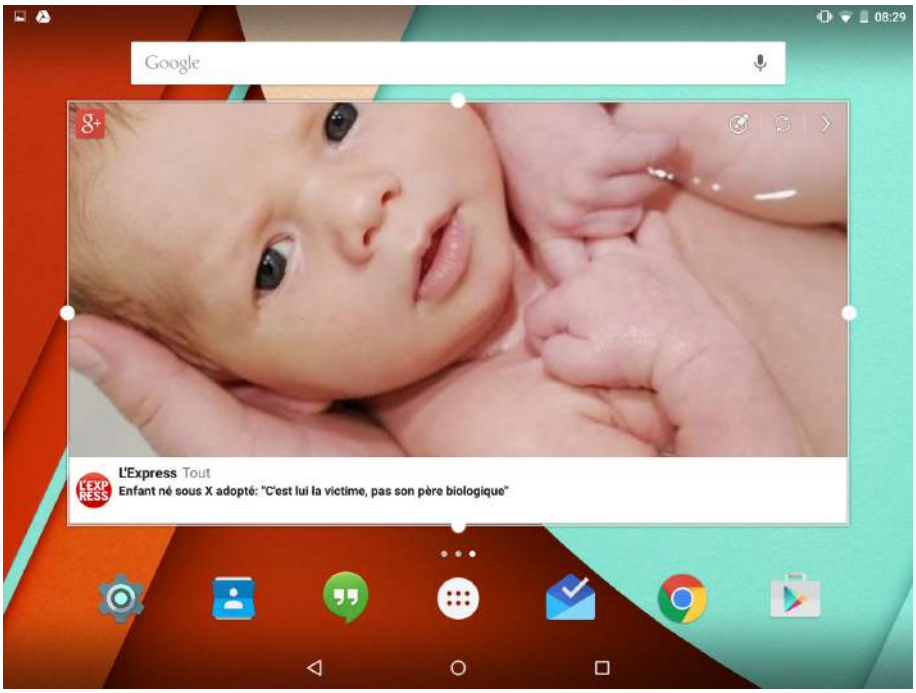
Là aussi, tout fonctionne comme pour les applications. Pour déplacer un widget, il suffit de maintenir le doigt appuyé dessus pendant quelques secondes. Une fois le widget “décollé, vous pouvez le déplacer où bon vous semble.


08:20
Stocks close with best weekly gains of the year
USA Today
U.S. Supreme Court's milestone ruling protects cellphone privacy
April 25
Actualités et météo 3 x 1
Actualités et météo 2 x 2
Agenda 2 x 2
Archos Vidéo 2 x 3
Clean Master 1 x 1
Clean Master (Thème Blanc) 3 x 1
Clean Master (thème sombre) 3 x 1
Contact 1 x 1

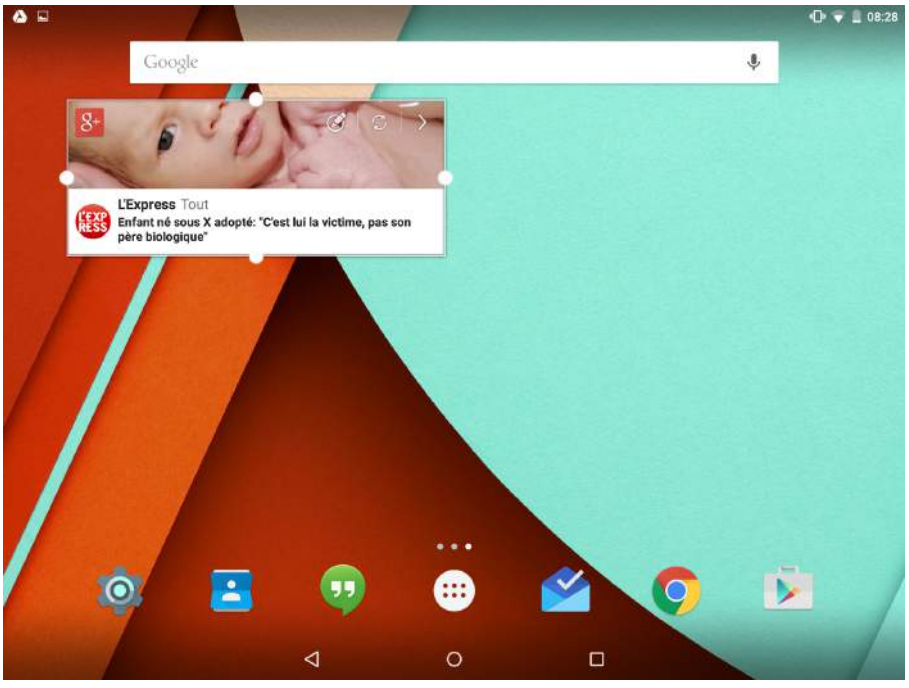
Pour le déplacer d'un bureau à un autre, maintenez le widget sur le côté de l'écran jusqu'à ce que le bureau glisse. Quand vous avez trouvé l'emplacement idéal, vous pouvez enlever votre doigt de l'écran.



Il est aussi possible de redimensionner certains widgets. Pour se faire, appuyez longuement sur le widget sans le déplacer. Si il est redimensionnable, un carré blanc avec quatre gros points apparaîtra autour du widget. Il suffit d'appuyer sur un point et de tirer dans le sens voulu pour agrandir ou rétrécir votre widget. Quand le redimensionnement vous convient, appuyez n'importe où sur l'écran pour valider.



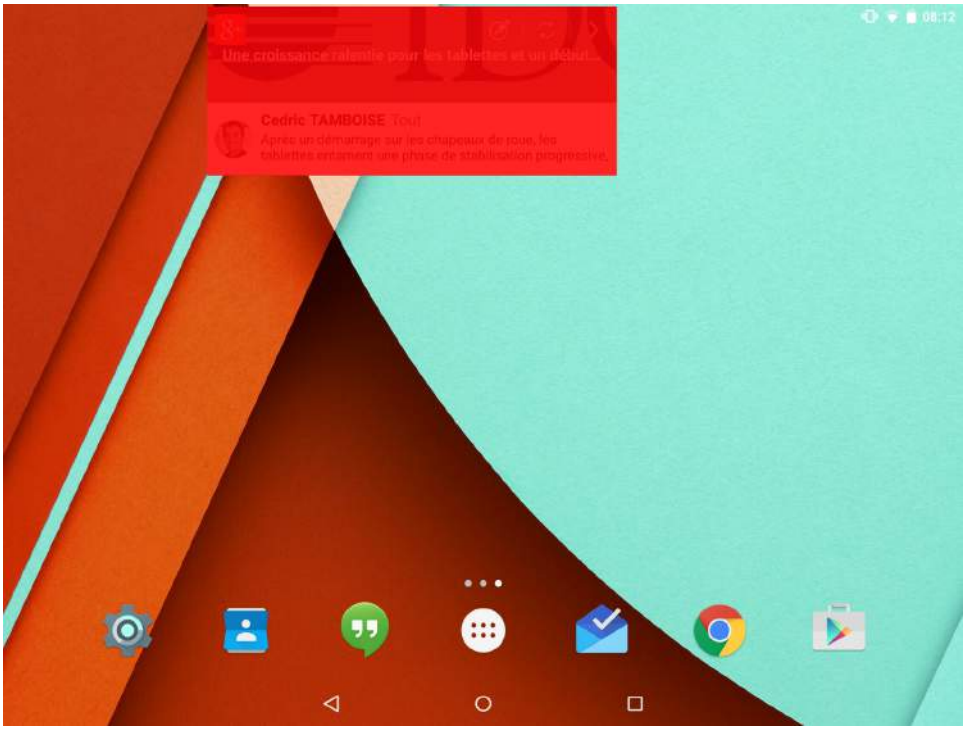
Un widget agrandi



Un widget rétréci

Effacer un widget

Tout comme pour les applications, il est possible de retirer de vos bureaux les widgets. Pour se faire, appuyez longuement sur le widget que vous désirez effacer jusqu'à ce qu'il se "détache" du bureau. Faites le ensuite glisser sur la petite croix en haut de l'écran, au milieu. Le widget deviendra rouge indiquant qu'il est sur le point d'être effacé. Si vous êtes sûrs de votre choix, lâchez le widget qui disparaîtra alors de l'écran.



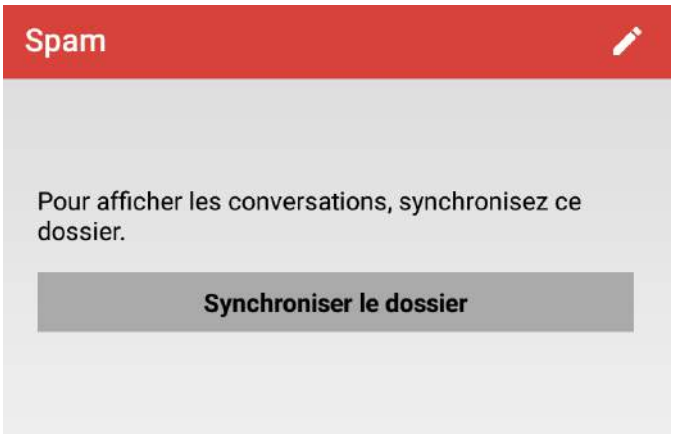
Si vous changez d'avis avant d'avoir éliminé le widget, il suffit de le replacer sur le bureau comme expliqué précédemment. Sachez aussi qu'un widget effacé du bureau reste quand même installé sur la tablette, vous pourrez le remettre en place à tout moment tant que l'application à laquelle il appartient est installée sur votre tablette.

Les widgets par défaut d'Android

Par défaut votre tablette dispose de widgets pré-installés. Voici une liste des plus courants.

Widget Agenda :

Widget GMail :

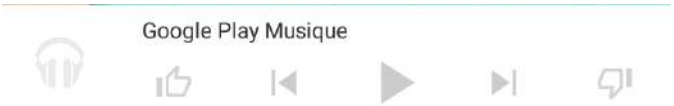


Widget Kiosque :

Widgets Horloge analogique et Horloge numérique :

Widget Livres :

Widget Play Musique :



Ce n'est là qu'une partie des widgets disponibles. La sélection peut varier d'une marque à l'autre, certains constructeurs ou certains applications pré-installées ajoutant leurs propres widgets.

Surfer sur Internet avec votre tablette

Vous le verrez assez rapidement, votre tablette tactile vous servira essentiellement à surfer sur Internet (en plus de l'utilisation des applications que vous aurez installées).
Voici donc ce qu'il vous faut savoir pour que votre navigation se passe au mieux.

Les navigateurs

Si vous n'avez jamais utilisé d'ordinateur, un "navigateur" est une application, un petit logiciel qui vous permet d'accéder à Internet. Votre tablette est bien évidemment équipée d'un navigateur par défaut (Chrome), mais vous pouvez ben sûr en installer d'autres si vous avez vos habitudes avec un en particulier.

Google Chrome

Navigateur phare de Google, il équipe désormais par défaut toutes les tablettes Android certifiées Google, Google imposant même au constructeur de le faire figurer sur le bureau principal de votre tablette lors de son premier lancement (si si, vérifiez :-)).

Il permet également de synchroniser vos favoris et vos mots de passe si vous l'utilisez sur un ordinateur.

Les navigateurs alternatifs

Il existe de nombreux navigateurs alternatifs que vous pourrez installer sur votre tablette. Si vous les utilisez par ailleurs sur votre ordinateur, vous pourrez synchroniser vos favoris, vos mots de passe, etc...
Pour savoir installer une application, voir la partie : Comment installer une application

Opera

Le navigateur Opera est développé par la société norvégienne *Opera Software*. Très similaire dans ses grandes fonctionnalités (navigation privée, navigation par onglet), il permet en plus d'accélérer la navigation en compressant les données chez Opera et ainsi de vous délivrer une version plus légère (surtout utile en 3G si votre tablette est compatible).

A essayer surtout si vous utilisez déjà Opera sur votre ordinateur.

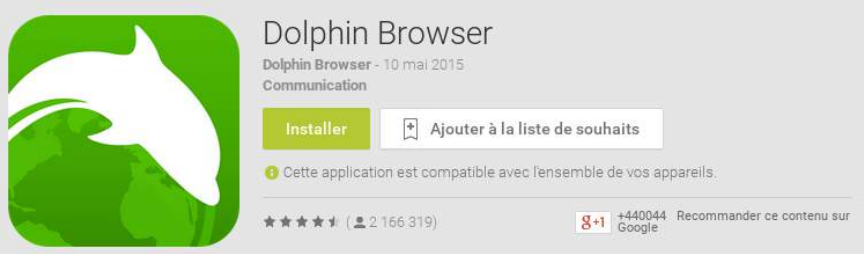
Nota : il existe plusieurs versions du navigateur Opera, toutes n'étant pas complètement compatibles avec les tablettes Android. Utilisez-donc bien la version ci-dessous en cliquant sur l'image ou en cherchant son nom sur le Google Play Store.

Firefox

Firefox est très connu pour avoir concurrencé Internet Explorer en promouvant un navigateur libre développé par une communauté, et a remporté sur ordinateur un succès très important.
Il a été porté sur tablettes Android plus tardivement, en apportant les bénéfices d'une synchronisation de vos données depuis votre ordinateur sur votre tablette (comme sur Opera ou Chrome).

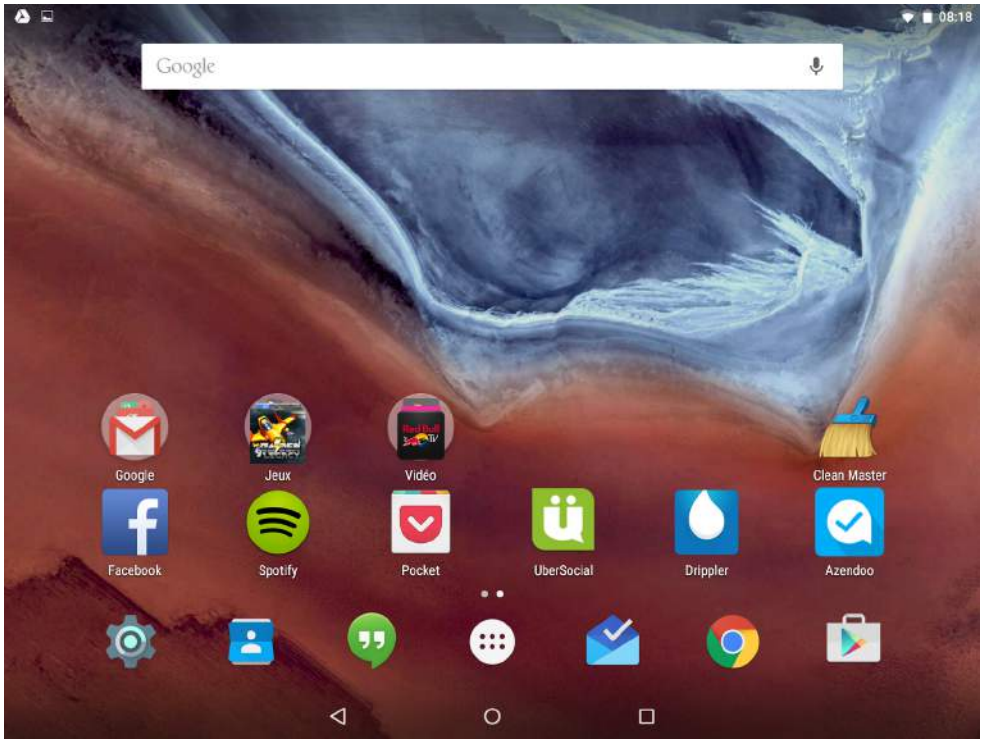
Dolphin Browser

Il existe de nombreux navigateurs alternatifs sous Android, aussi est-il difficile de tous vous en parler. Nous avons donc décidé de vous présenter Dolphin Browser.
Ce navigateur connaît un gros succès sur les tablettes et les smartphones grâce à sa rapidité et sa légèreté. Il est de plus modifiable à votre goût grâce à de nombreux modules gratuits.

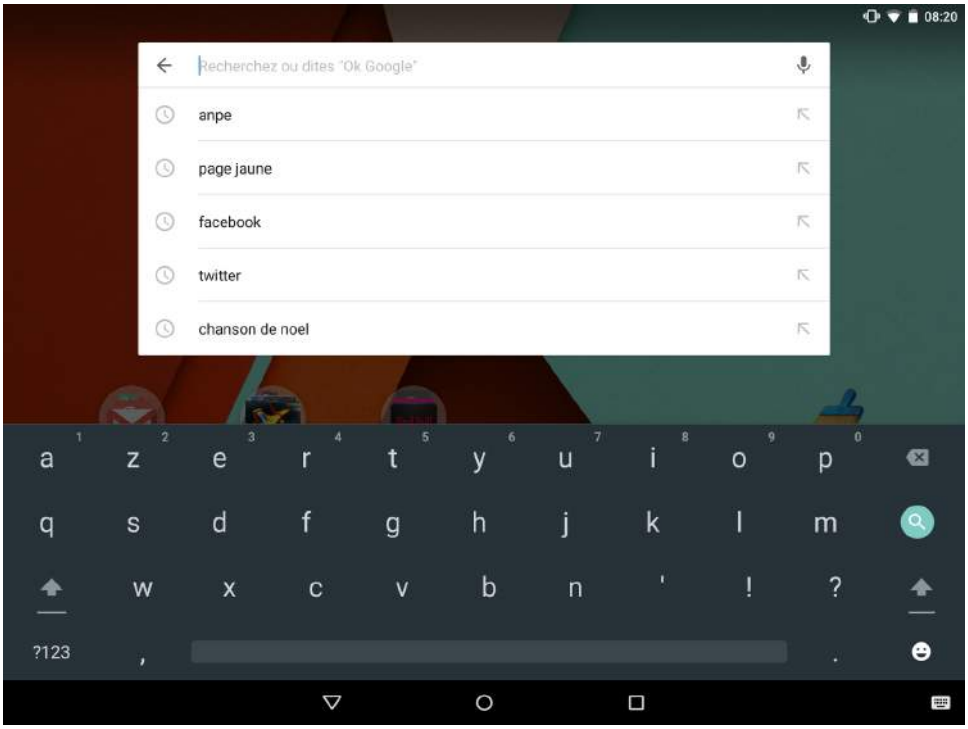


La recherche Google sur votre tablette

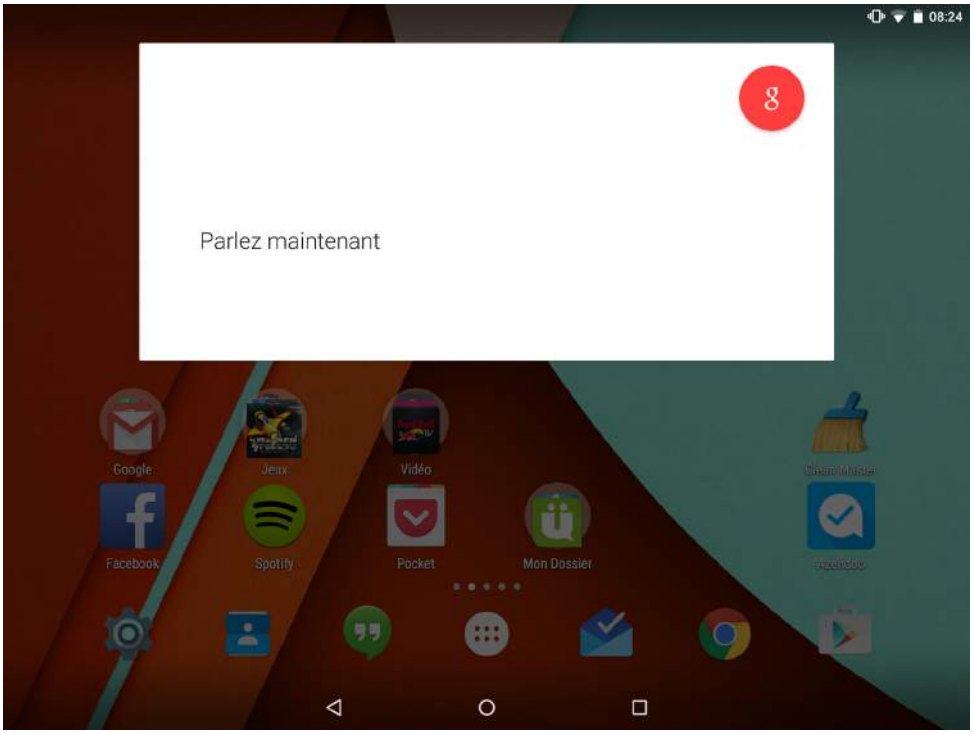
Comme la plupart des sessions que vous effectuez sur Internet commencent par une recherche (“recette tarte au pommes” ou “restaurant bordeaux”, par exemple), la recherche intégrée à votre tablette est une bonne manière d’accéder à Internet.



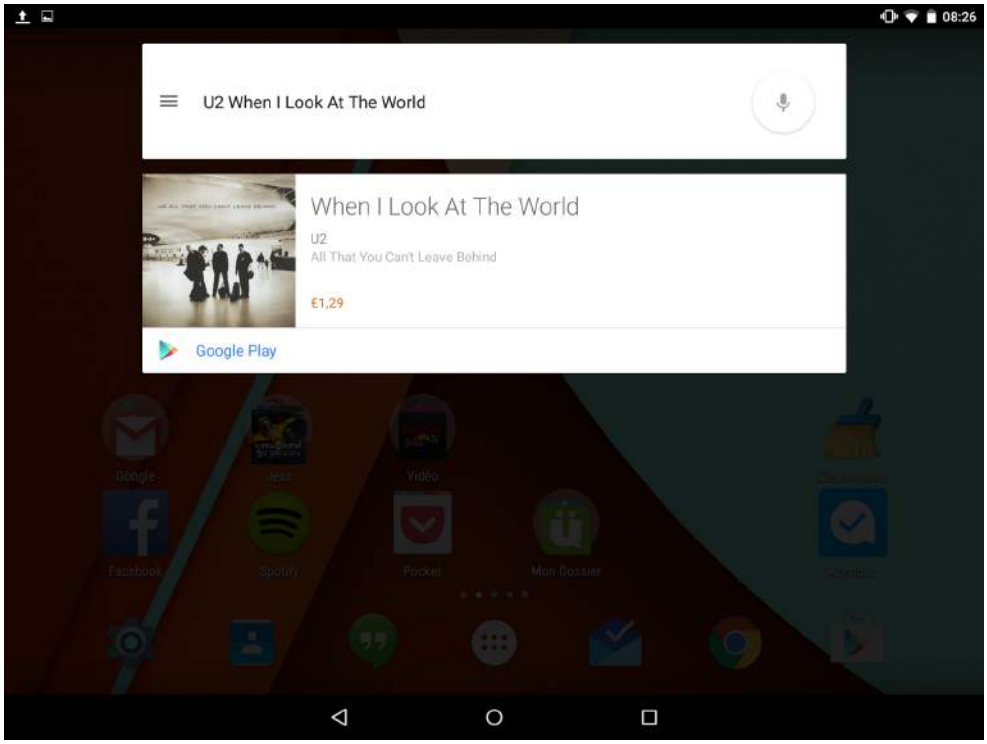
Pour lancer une recherche, il suffit d'appuyer sur la barre de recherche en haut du bureau. Un historique apparaîtra afin de faciliter vos recherches.



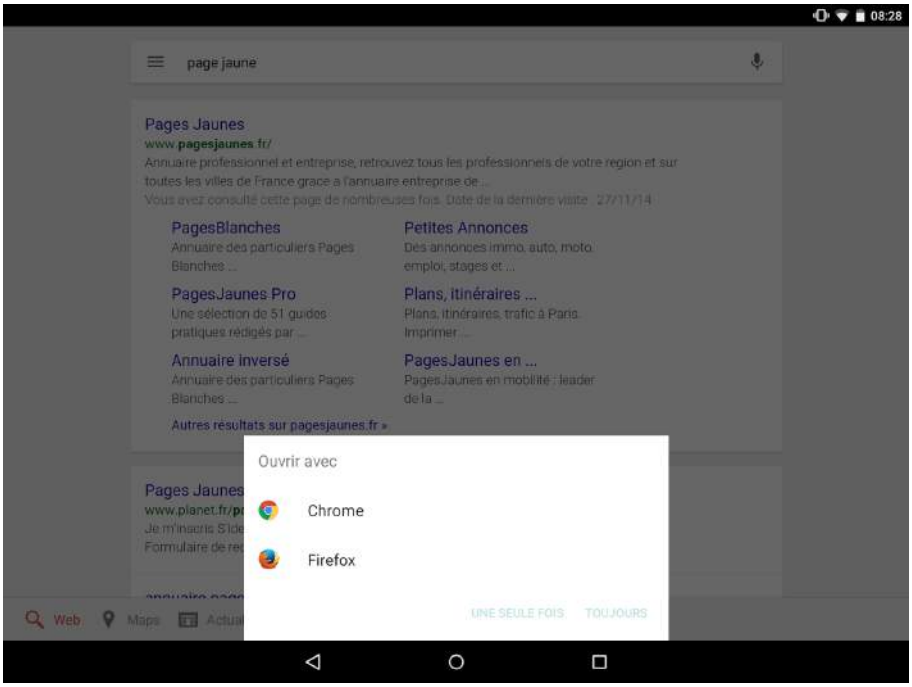
Vous pouvez aussi faire une recherche en parlant à votre tablette ! Pour cela appuyez sur le micro à droite de la zone de recherche et parlez à voix haute quand la tablette vous l'indiquera. Vous pouvez aussi lancer une recherche en disant simplement à voix haute "Ok Google" quand vous êtes sur le bureau.



Vous pouvez aussi faire ça pour trouver un titre d'une musique en cours près de vous. Pour cela appuyez sur la note bleue en bas à droite. Si la musique est reconnue, Google vous donnera le nom et l'artiste mais vous proposera aussi de l'acheter.

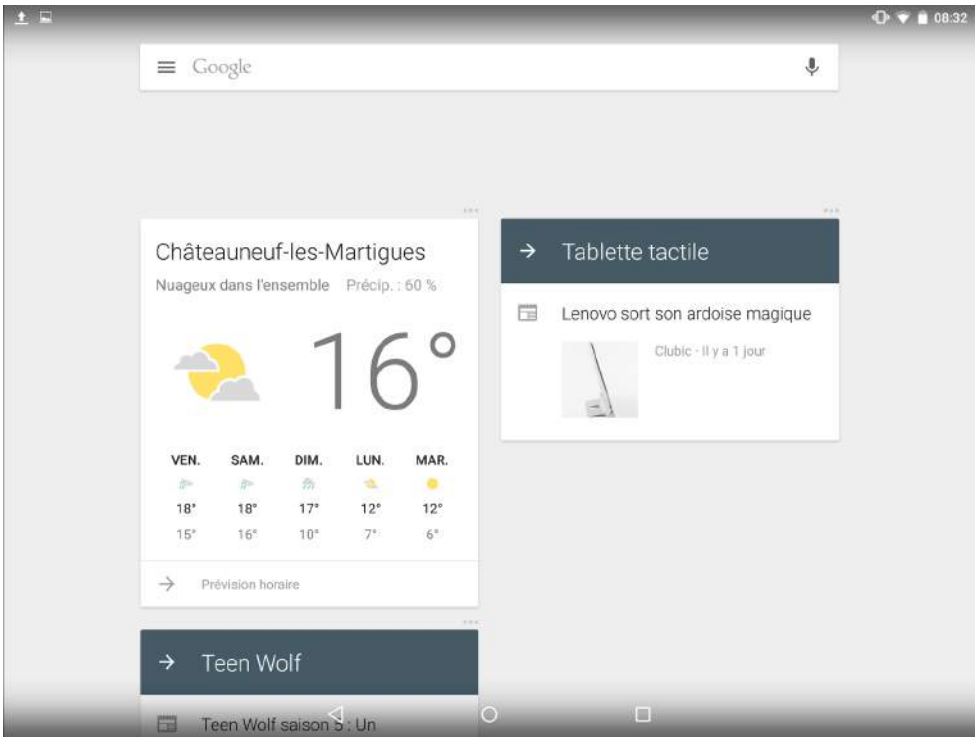


Selon les résultats, la recherche vous orientera soit vers le Play Store (dans le cas d'une musique) ou vers le navigateur. Si vous en possédez plusieurs, il faudra choisir celui que vous souhaitez employer pour naviguer.

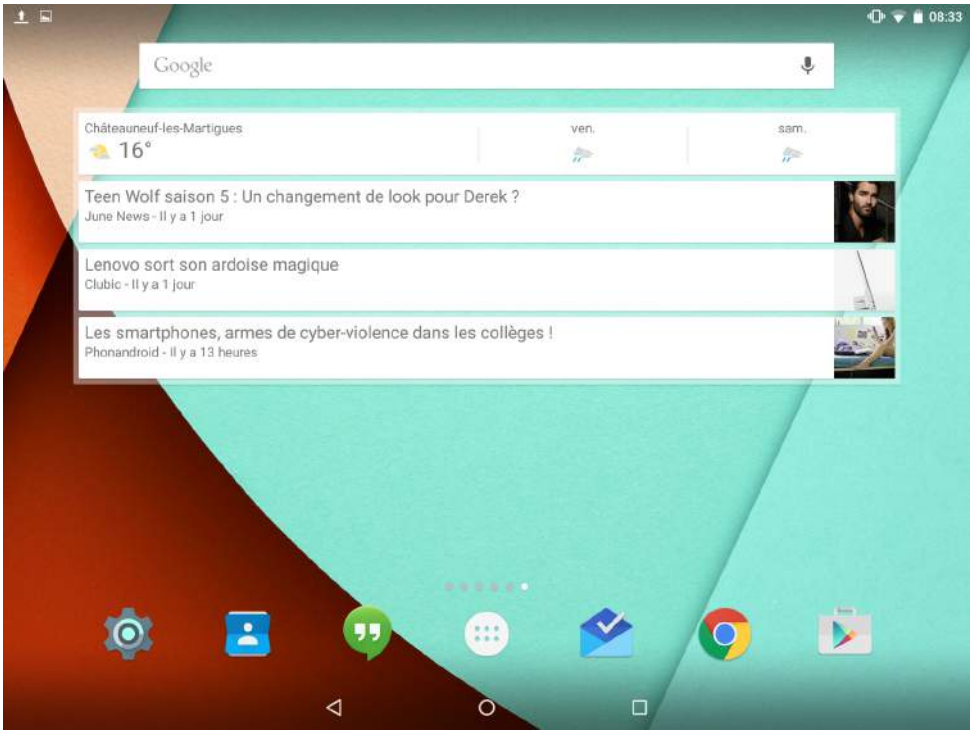


Google Now

Google Now est l'assistant personnel de Google. Il est étroitement lié à la recherche. Cet assistant vous donne en temps réel les informations utiles dont vous pourriez avoir besoin : météo, temps de trajet jusqu'au travail, dernières actualités sur les sujets qui vous intéressent… Plus vous utilisez la recherche et les services Google meilleur il est.



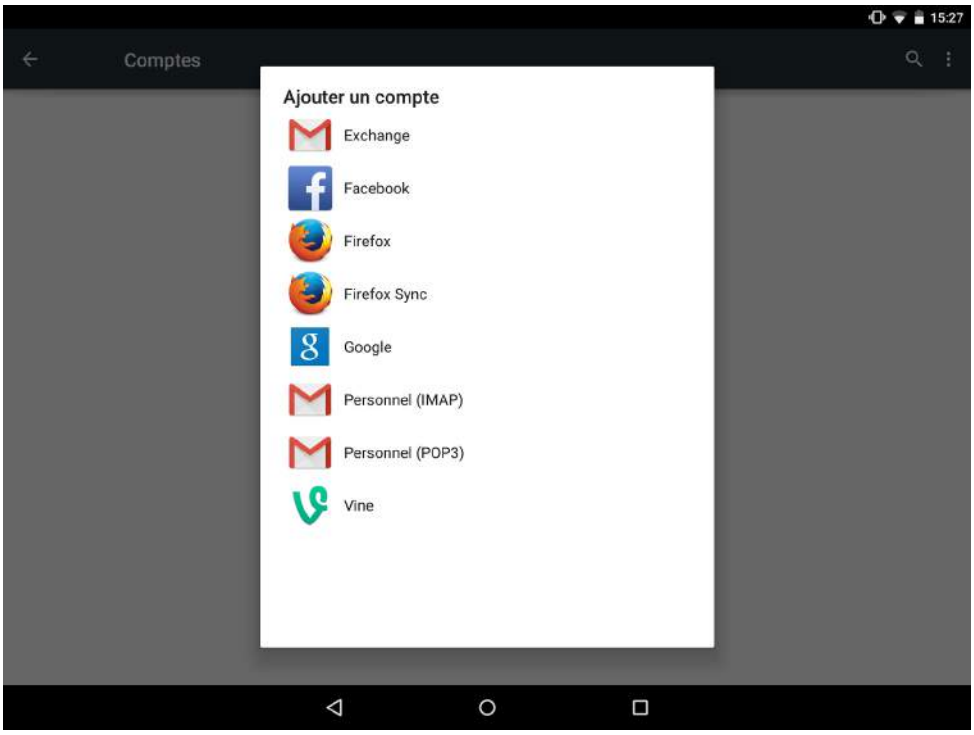
Google Now possède son propre widget qui évolue aussi en fonction de votre utilisation. N'hésitez pas à découvrir toutes les fonctions de cet assistant très complet !


08:33
Google
Châteauneuf-les-Martigues
16°
ven.
sam.
Teen Wolf saison 5 : Un changement de look pour Derek ?
June News - Il y a 1 jour
Lenovo sort son ardoise magique
Clubic - Il y a 1 jour
Les smartphones, armes de cyber-violence dans les collèges !
Phonandroid - Il y a 13 heures

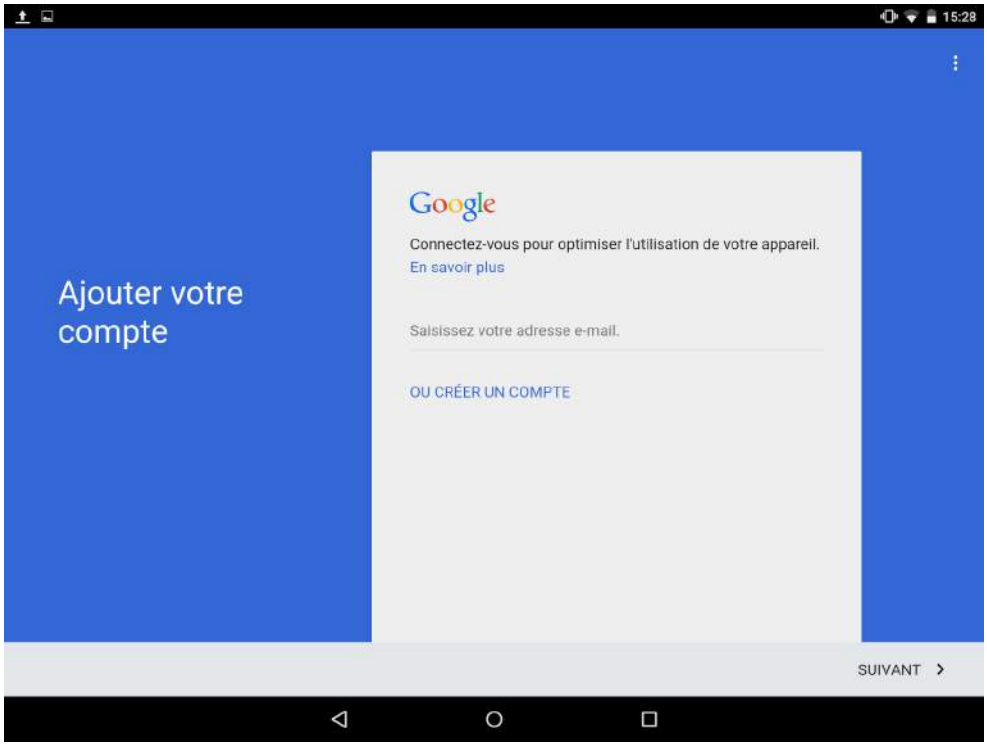
Envoyer et recevoir vos mails avec votre tablette

Si vous avez un compte Gmail : configurer votre compte

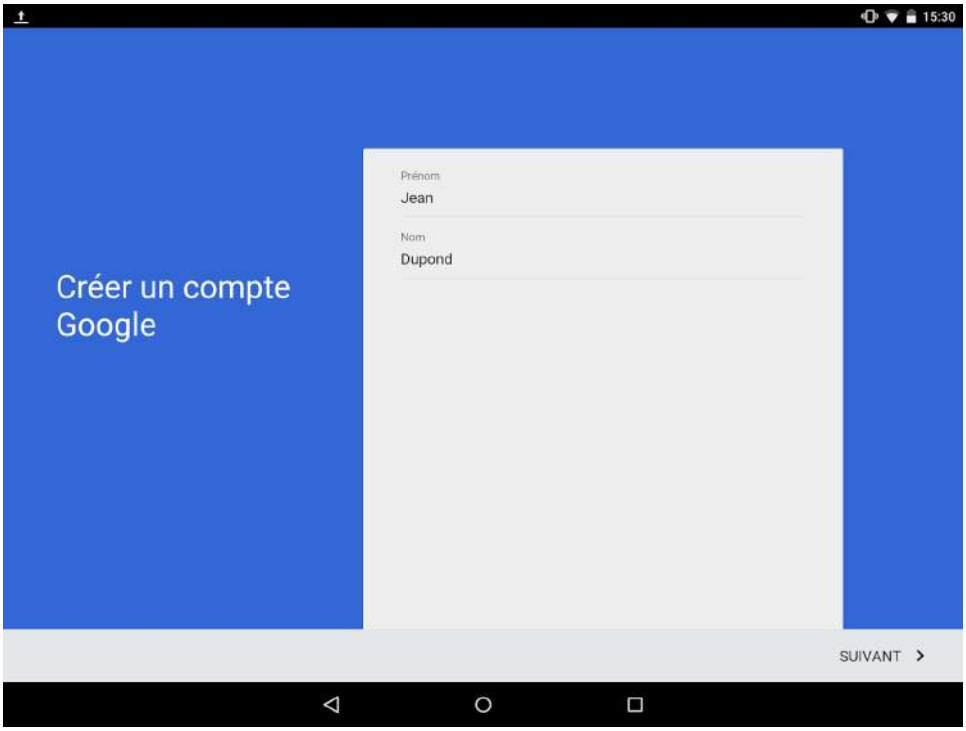
Pour tirer partie pleinement de votre tablette, il est préférable de posséder un compte Google. Si ce n'est pas le cas, vous pouvez en créer un directement depuis votre terminal Android. Rendez-vous dans les "Paramètres" puis dans la partie "Comptes" appuyez sur "+ Ajouter un compte".



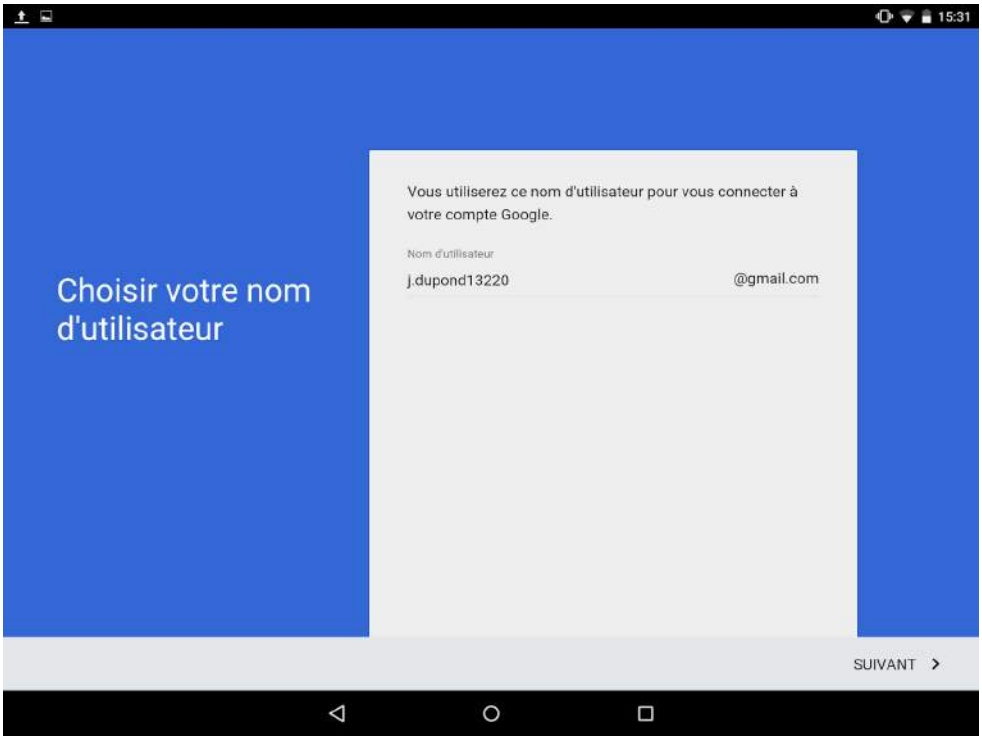
Sélectionnez “Google”, un menu vous offre le choix entre créer un nouveau compte ou en choisir un déjà existant. Choisissez “Créer un compte”.



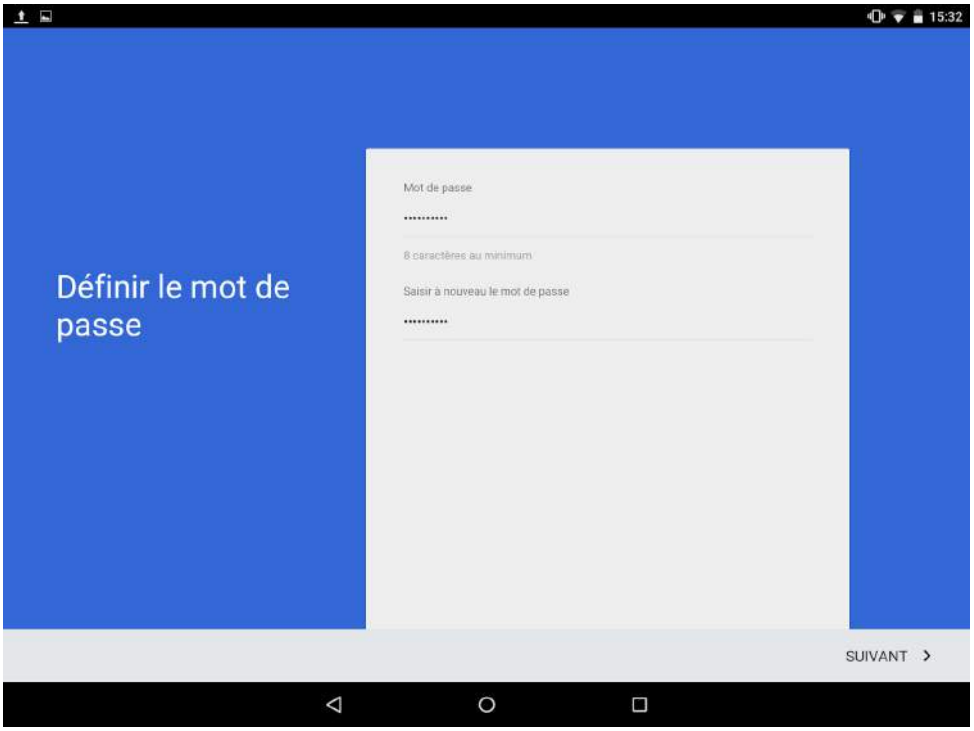
Rentrez vos noms et prénoms puis validez en appuyant sur “Suivant” en bas à droite.



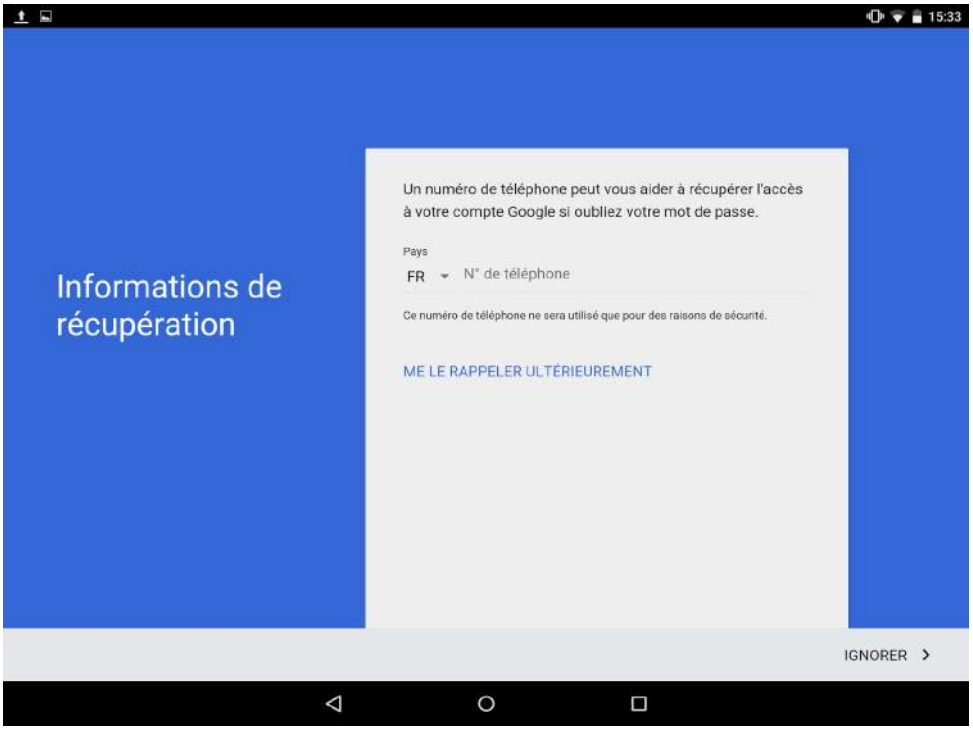
Choisissez ensuite votre identifiant e-mail. Si il est déjà pris, d’autres choix vous seront proposés.



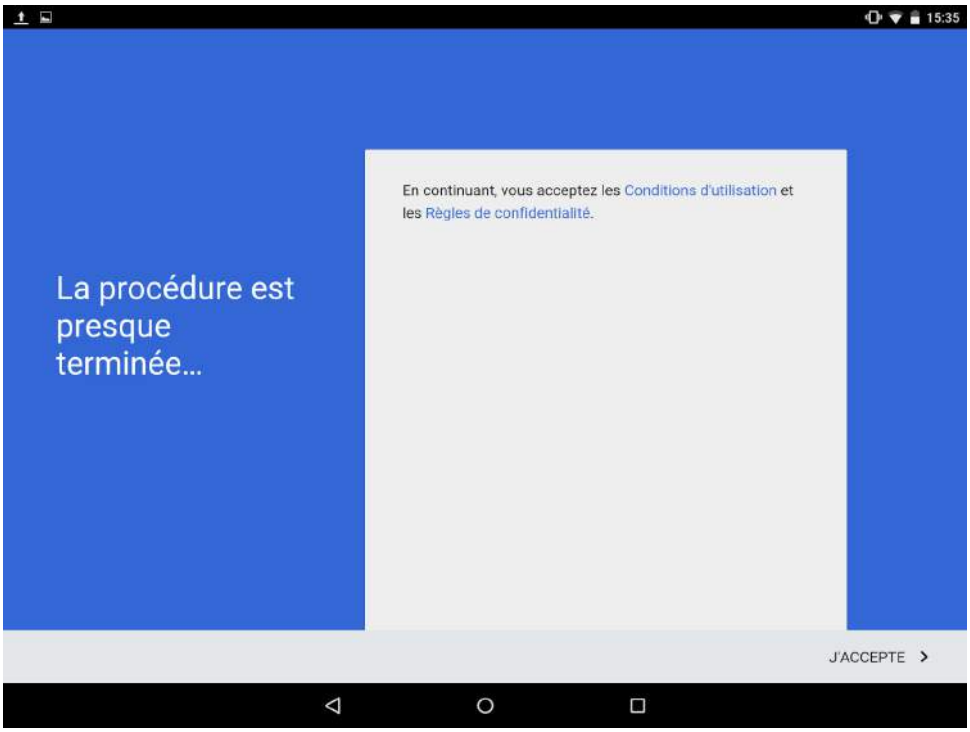
Choisissez un mot de passe puis entrez-le à nouveau afin de le confirmer.



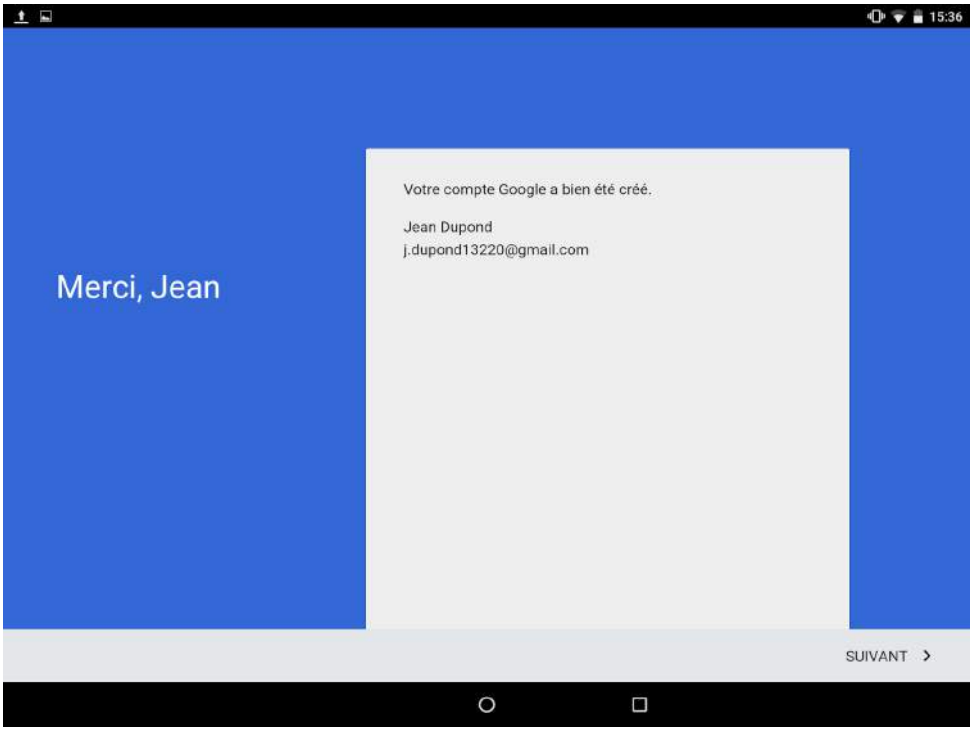
Par sécurité, vous pouvez indiquer votre numéro de téléphone. Cela pourra être utile si vous perdez votre mot de passe Google. Si vous ne souhaitez pas donner cette information, appuyez sur “Me le rappeler ultérieurement” pour passer à l’étape suivante.


15:33
Informations de récupération
Un numéro de téléphone peut vous aider à récupérer l'accès à votre compte Google si oubliez votre mot de passe.
Pays
FR
N° de téléphone
Ce numéro de téléphone ne sera utilisé que pour des raisons de sécurité.
ME LE RAPPELER ULTÉRIEUREMENT
IGNORER

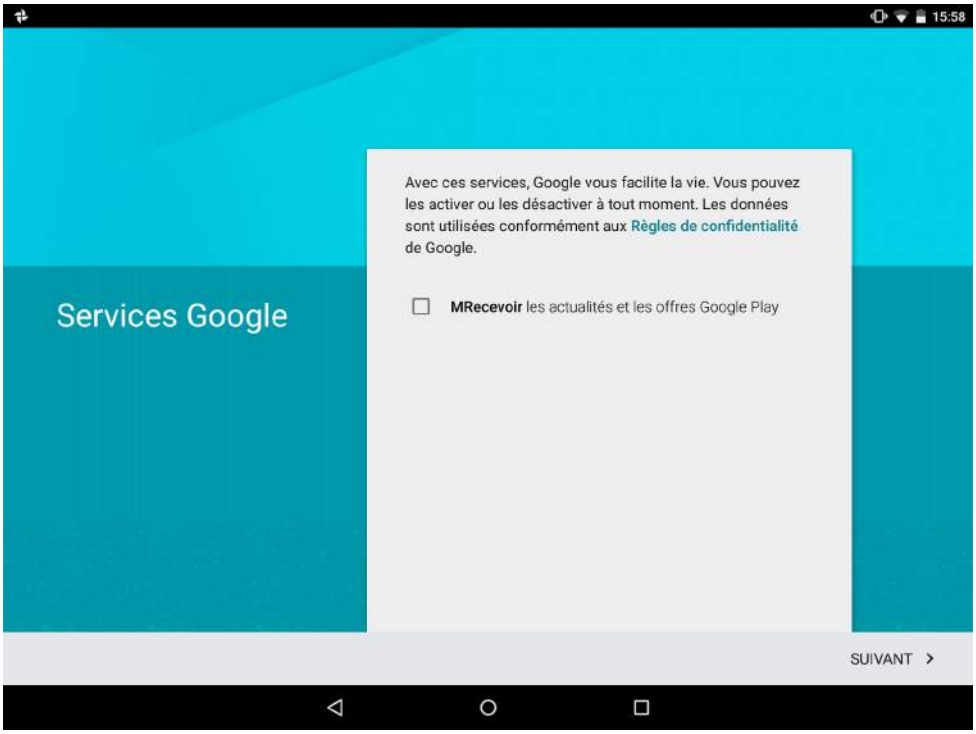
Acceptez ensuite les conditions et les règles de Google en validant sur “J’accepte” dans le bas droit de l’écran.


15:35
La procédure est presque terminée...
En continuant, vous acceptez les Conditions d'utilisation et les Règles de confidentialité.
J'ACCEPTE

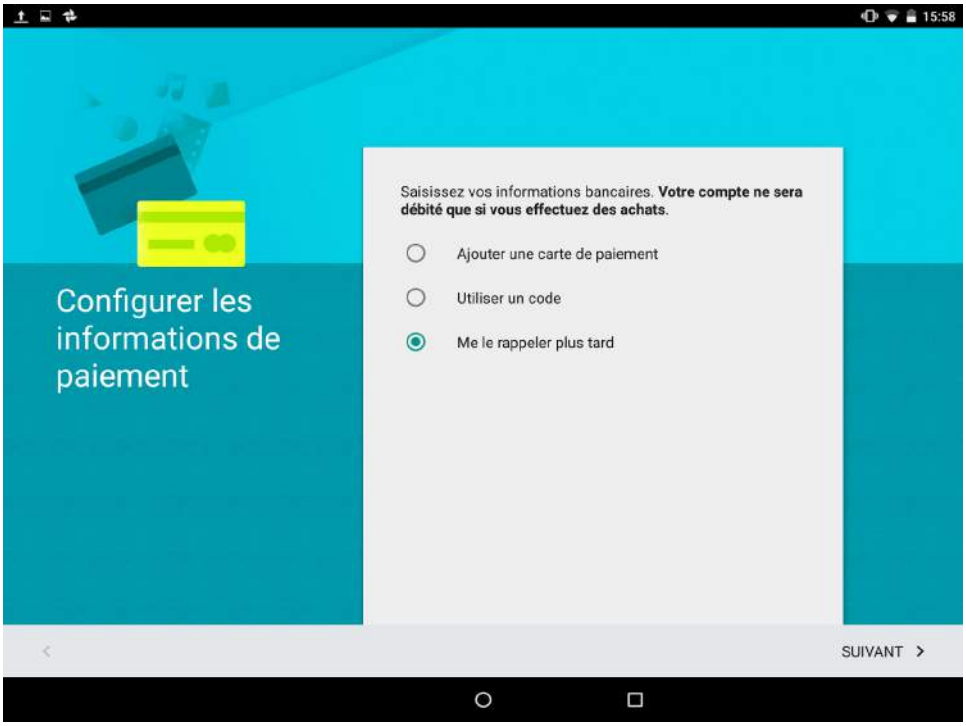
Votre compte est enfin créé. Une page viendra récapituler vos informations. Validez avec “Suivant” en bas à droite.



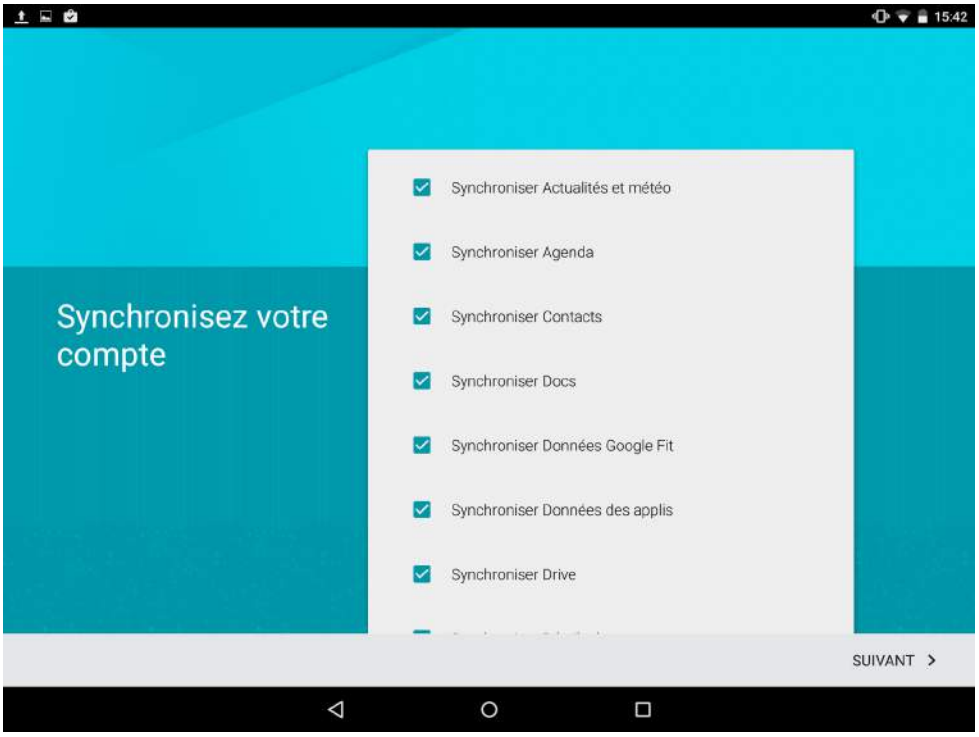
Vous pouvez ensuite choisir ou non de recevoir les actualités du Play Store directement dans votre boite GMail.


15:58
Services Google
Avec ces services, Google vous facilite la vie. Vous pouvez les activer ou les désactiver à tout moment. Les données sont utilisées conformément aux Règles de confidentialité de Google.
MRecevoir les actualités et les offres Google Play
SUIVANT

Certaines applications et services Google peuvent nécessiter un moyen de paiement. Vous n'êtes pas obligé de rentrer des informations immédiatement. Si vous n'êtes pas intéressé, appuyez sur la case "Me le rappeler plus tard" et validez avec "Suivant".


15:58
Configurer les informations de paiement
Saisissez vos informations bancaires. Votre compte ne sera débité que si vous effectuez des achats.
Ajouter une carte de paiement
Utiliser un code
Me le rappeler plus tard
SUIVANT

L'étape suivante consiste à paramétrer la synchronisation automatique des applications Google. Si vous souhaitez recevoir des notifications en temps réel, cochez les cases, sinon décochez-les. Validez ensuite avec "Suivant".



Voilà, votre compte Google est opérationnel ! Il ne vous reste plus qu'à explorer tous les services proposés.

Configurer un compte email autre (Orange, Yahoo, SFR, Hotmail, etc.)

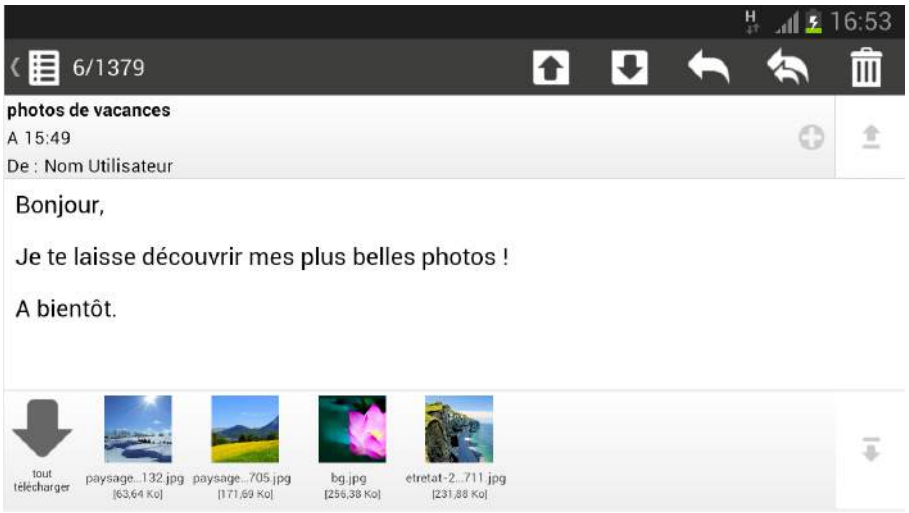
Si votre client de messagerie n'est pas Gmail, et donc que vous n'utilisez pas l'application Gmail par défaut, il est tout à fait possible (fort heureusement) de configurer votre adresse email actuelle pour pouvoir lire et répondre à vos mails depuis votre tablette tactile.

Nous avons listé ici 4 fournisseurs d'adresses email principaux à savoir : Orange, Yahoo!, SFR et Hotmail. Si vous n'êtes pas chez l'un de ces quatre fournisseurs, n'hésitez pas à **poser votre question** directement aux auteurs de ce guide.

Orange

Si vous êtes client Orange, l'opérateur a développé une opération spécifique pour gérer vos emails, et qui simplifie grandement le paramétrage. Nous allons voir sa configuration en premier.
Si vous souhaitez vous en passer et configurer directement votre compte Orange dans l'application GMail d'Android, vous trouverez les instructions juste après.

Via l'application Orange Mail



Pour télécharger l'application "Mail Orange", cliquez sur l'image ci-dessous, ou recherchez "Mail Orange" dans le Google Play Store.
N'hésitez pas à vous reporter à la section : Installer une application depuis le Google Play Store.

Mail Orange
Orange SA - 19 décembre 2013
Communication
Installer
Ajouter à la liste de souhaits
Cette application est compatible avec l'ensemble de vos appareils.
(1 506)
+1 +2412 Google Recommander ce contenu sur

Via l'application GMail

Comme nous l'avons vu dans la partie "Applications par défaut de votre tablette", l'ancienne application "E-mail" a été remplacée par GMail. Voici les paramètres dont vous aurez besoin pour y configurer votre compte.

Pour les rentrer, il faudra lancer l'application GMail (l'icône est celle qui se situe ci-contre) qui vous proposera d'office de configurer un nouveau compte (si vous n'en avez encore configuré aucun).

Une fois dans l'application, saisissez les informations suivantes :

- Adresse email : ***votre adresse mail complète***
- Mot de passe : ***votre mot de passe habituel***
  Puis "Suivant"
- Sélectionnez le type de compte "POP3"
- *Les informations pré-remplies sont normalement correctes.*
  Cliquez sur suivant.
- *L'application va vérifier que vous informations saisies sont correctes.*
  Notamment que vous n'avez pas fait d'erreur dans votre adresse email et votre mot de passe de messagerie
- *Puis l'application va vérifier la configuration des "messages sortants" (SMTP).*
  Procédez de la même manière.
- *Et une fois que vous avez validé l'ensemble, vos emails vont se synchroniser sur votre tablette.*

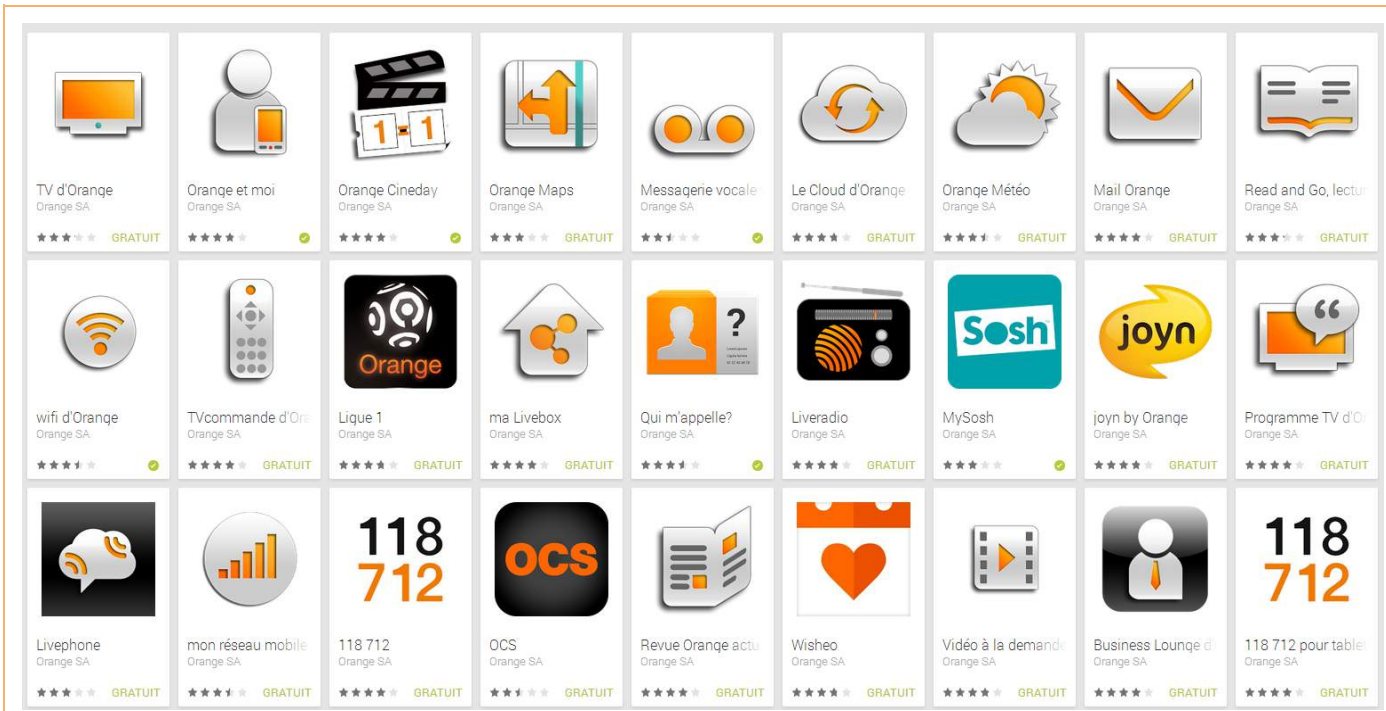
POUR ALLER PLUS LOIN

Connaissez-vous toutes les applications Orange ?

D'ailleurs, si vous êtes client Orange, sachez que l'opérateur est particulièrement prolifique et a développé (à l'heure où nous écrivons ces lignes) pas moins de 43 applications, en lien direct ou plus lointain avec votre contrat, ou qui n'ont parfois rien à voir.
Elles vous seront utiles en fonction de votre contrat, notamment pour gérer vos options de TV, votre compte, la connexion à des points d'accès Wifi Orange, etc.

Il serait trop long de toutes les passer en revue, mais comme elles sont toutes gratuites, nous vous invitons à y jeter un oeil et à les essayer !

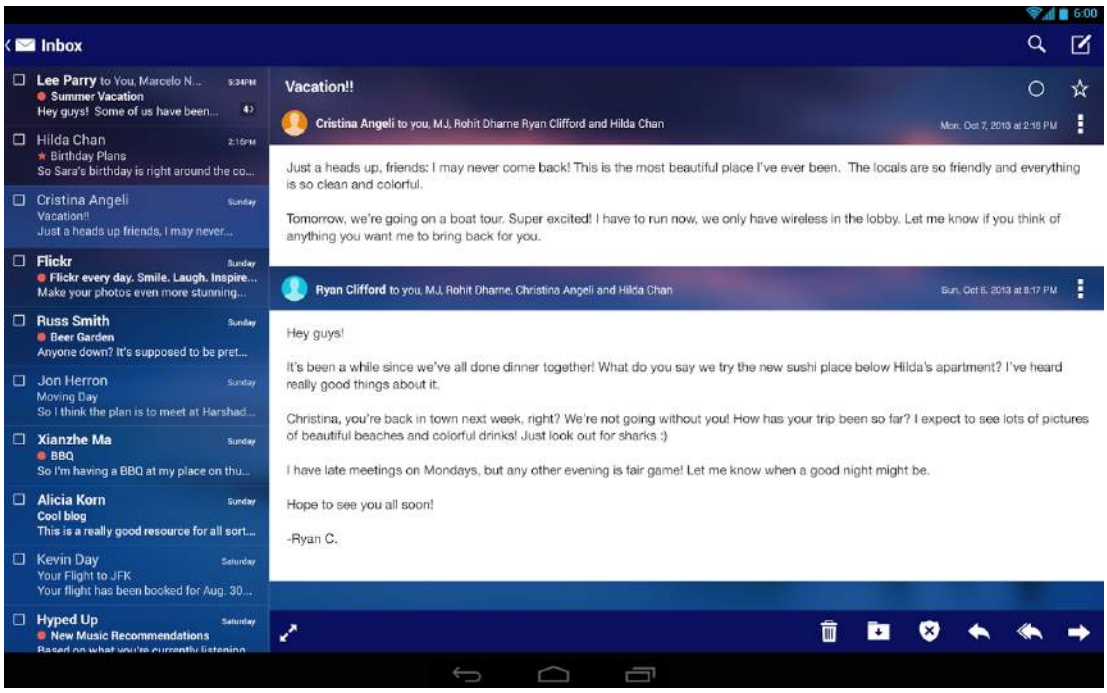
>> Découvrir toutes les applications Orange développées pour Android


TV d'Orange
Orange et moi
Orange Cineday
Orange Maps
Messagerie vocale
Le Cloud d'Orange
Orange Météo
Mail Orange
Read and Go, lectu
wifi d'Orange
TVcommande d'Ora
Ligue 1
ma Livebox
Qui m'appelle?
Liveradio
MySosh
joyn by Orange
Programme TV d'O
Livephone
mon réseau mobile
118 712
OCS
Revue Orange actu
Wisheo
Vidéo à la demand
Business Lounge d
118 712 pour table
Orange SA
GRATUIT

Yahoo

Yahoo ! a développé un excellent client mail pour tablettes Android. Ainsi, si vous possédez un compte Yahoo!, celui-ci vous conviendra probablement et nous vous conseillons fortement de l'installer.

Via l'application Yahoo Mail


Inbox
Lee Parry to You, Marcelo N...
Summer Vacation
Hey guys! Some of us have been...
Hilda Chan
Birthday Plans
So Sara's birthday is right around the co...
Cristina Angeli
Vacation!!
Just a heads up friends, I may never...
Flickr
Flickr every day. Smile. Laugh. Inspire...
Make your photos even more stunning...
Russ Smith
Beer Garden
Anyone down? It's supposed to be pret...
Jon Herron
Moving Day
So I think the plan is to meet at Harshad...
Xianzhe Ma
BBQ
So I'm having a BBQ at my place on thu...
Alicia Korn
Cool blog
This is a really good resource for all sort...
Kevin Day
Your Flight to JFK
Your flight has been booked for Aug. 30...
Hyped Up
New Music Recommendations
Vacation!!
Cristina Angeli to you, MJ, Rohit Dharne Ryan Clifford and Hilda Chan
Just a heads up, friends: I may never come back! This is the most beautiful place I've ever been. The locals are so friendly and everything is so clean and colorful.
Tomorrow, we're going on a boat tour. Super excited! I have to run now, we only have wireless in the lobby. Let me know if you think of anything you want me to bring back for you.
Ryan Clifford to you, MJ, Rohit Dharne, Christina Angeli and Hilda Chan
Hey guys!
It's been a while since we've all done dinner together! What do you say we try the new sushi place below Hilda's apartment? I've heard really good things about it.
Christina, you're back in town next week, right? We're not going without you! How has your trip been so far? I expect to see lots of pictures of beautiful beaches and colorful drinks! Just look out for sharks :)
I have late meetings on Mondays, but any other evening is fair game! Let me know when a good night might be.
Hope to see you all soon!
-Ryan C.

Pour télécharger l'application "Yahoo Mail", cliquez sur l'image ci-dessous, ou recherchez "Yahoo Mail" dans le Google Play Store.
N'hésitez pas à vous reporter à la section : Installer une application depuis le Google Play Store.

Via l'application GMail

Pour les rentrer, il faudra lancer l'application GMail (l'icône est celle qui se situe ci-contre) qui vous proposera d'office de configurer un nouveau compte (si vous n'en avez encore configuré aucun).

Une fois dans l'application, saisissez les informations suivantes :

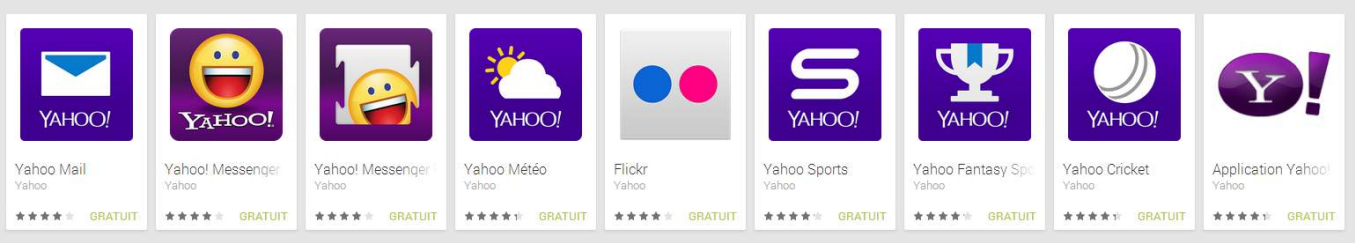
- Adresse email : ***votre adresse mail complète***
- Mot de passe : ***votre mot de passe habituel***
  Puis "Suivant"
- *Google connaît les paramètres de Yahoo! Mail donc si vous ne vous êtes pas trompés dans votre adresse mail et votre mot de passe, votre compte mail est complété.*

POUR ALLER PLUS LOIN

Connaissez-vous toutes les applications Yahoo ?

D'ailleurs, si vous êtes utilisateur Yahoo, cette société possède d'autres applications mobiles, comme **Yahoo ! Messenger**, ou **Flickr** parmi les plus connues.
N'hésitez pas à les télécharger pour les essayer sur votre tablette.

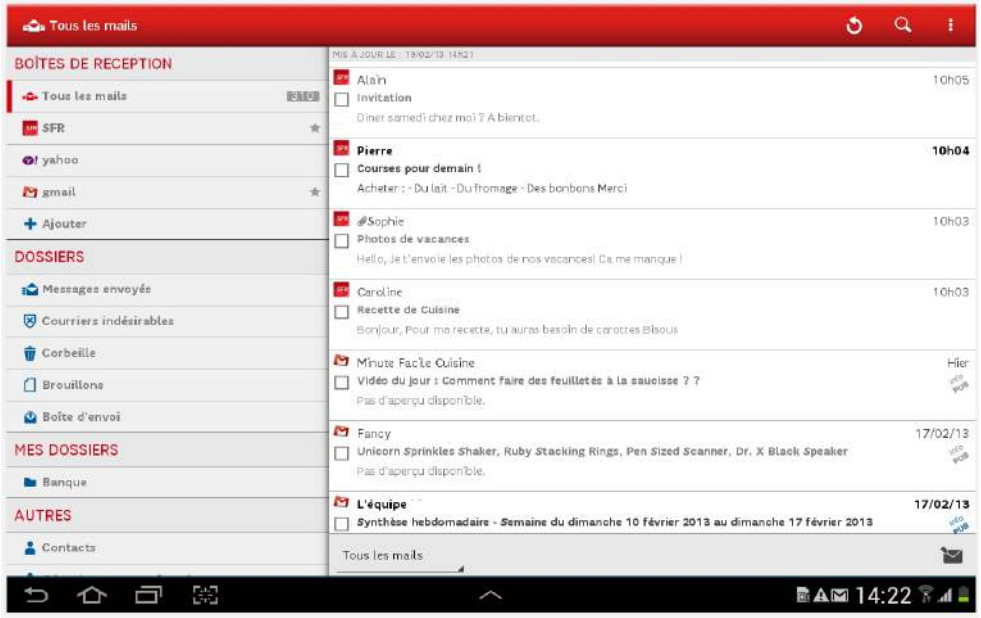
>> Découvrir toutes les applications Yahoo développées pour Android



SFR

Via l'application SFR Mail

Même si ça n'est probablement pas le meilleur client email qui existe sur Android, l'application **SFR Mail** fait son travail, et vous conviendra probablement si vous avez des usages assez standard et que vous êtes client SFR.



Pour télécharger l'application "SFR Mail", cliquez sur l'image ci-dessous, ou recherchez "SFR Mail" dans le Google Play Store. N'hésitez pas à vous reporter à la section : Installer une application depuis le Google Play Store.

SFR Mail
SFR - 5 février 2014
Communication
Installer
Ajouter à la liste de souhaits
Cette application est compatible avec l'ensemble de vos appareils.
(4 587)
+5028 Recommander ce contenu sur Google

Via l'application GMail

Pour les rentrer, il faudra lancer l'application GMail (l'icône est celle qui se situe ci-contre) qui vous proposera d'office de configurer un nouveau compte (si vous n'en avez encore configuré aucun).

Une fois dans l'application, saisissez les informations suivantes :

- Adresse email : ***votre adresse mail complète***
- Mot de passe : ***votre mot de passe habituel***
  Puis "Suivant"
- Sélectionnez le type de compte "POP3"
- *Les informations pré-remplies sont normalement correctes.*
  Cliquez sur suivant.
- *L'application va vérifier que vous informations saisies sont correctes.*
  Notamment que vous n'avez pas fait d'erreur dans votre adresse email et votre mot de passe de messagerie
- *Puis l'application va vérifier la configuration des "messages sortants" (SMTP).*
  Procédez de la même manière.
- *Et une fois que vous avez validé l'ensemble, vos emails vont se synchroniser sur votre tablette.*

POUR ALLER PLUS LOIN

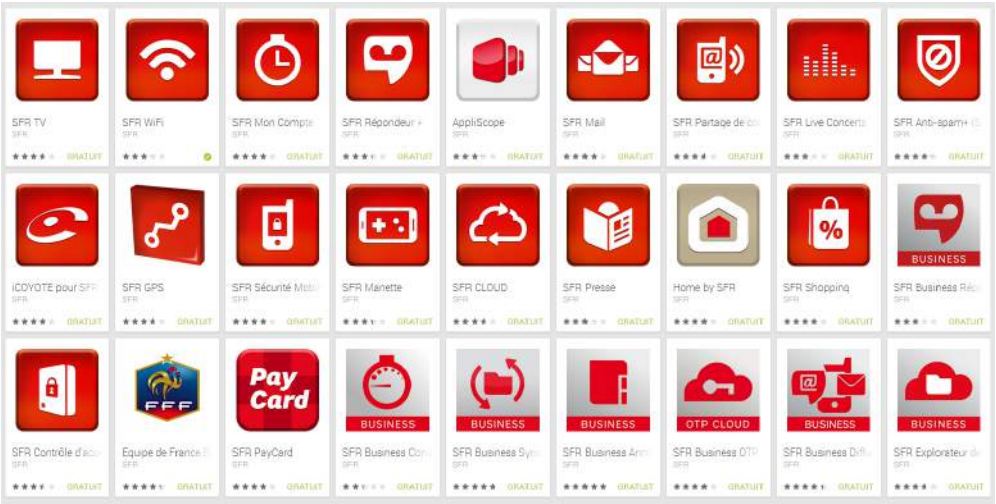
Connaissez-vous toutes les applications SFR ?

Un peu à l'instar d'Orange, SFR a lui aussi produit bon nombre d'applications Android qui pourraient vous être utiles en fonction de votre contrat. Vous n'êtes probablement pas éligibles à toutes, mais comme elles sont gratuites, cela ne vous coûte rien d'en essayer une ou deux pour vous faire votre propre opinion.

Parmi celles-ci, nous vous recommandons :

- SFR TV si vous êtes client SFR NeufBox,
- SFR Wifi pour accéder aux points d'accès SFR (notamment dans les gares SNCF),
- ou SFR Mon Compte pour gérer votre compte.

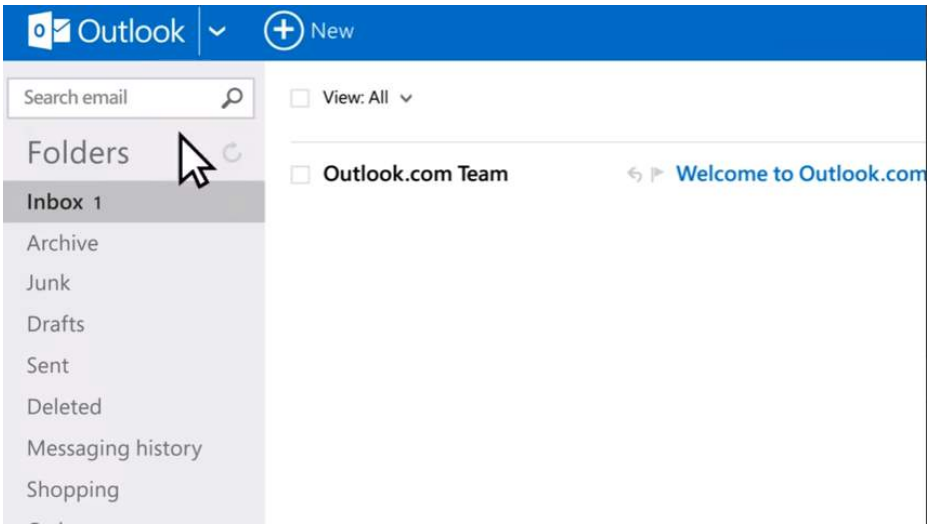
>> Découvrir toutes les applications SFR développées pour Android



Hotmail / Outlook / Windows Live mail

Microsoft a revu récemment sa stratégie d'email en abandonnant ses anciennes marques (Hotmail, Windows Live Mail, etc.) et a sorti de concert une excellente application Android, qui va bien au delà de la gestion de vos mails.

Ainsi, si vous avez une adresse email en **@hotmail.fr** , **@outlook.com** ou **@live.fr**, nous ne saurions que trop vous conseiller d'installer cette application.



Pour télécharger l'application "Outlook.com", cliquez sur l'image ci-dessous, ou recherchez "Outlook.com" dans le Google Play Store.
N'hésitez pas à vous reporter à la section : Installer une application depuis le Google Play Store.

Via l'application GMail

Pour les rentrer, il faudra lancer l'application GMail (l'icône est celle qui se situe ci-contre) qui vous proposera d'office de configurer un nouveau compte (si vous n'en avez encore configuré aucun).

Une fois dans l'application, saisissez les informations suivantes :

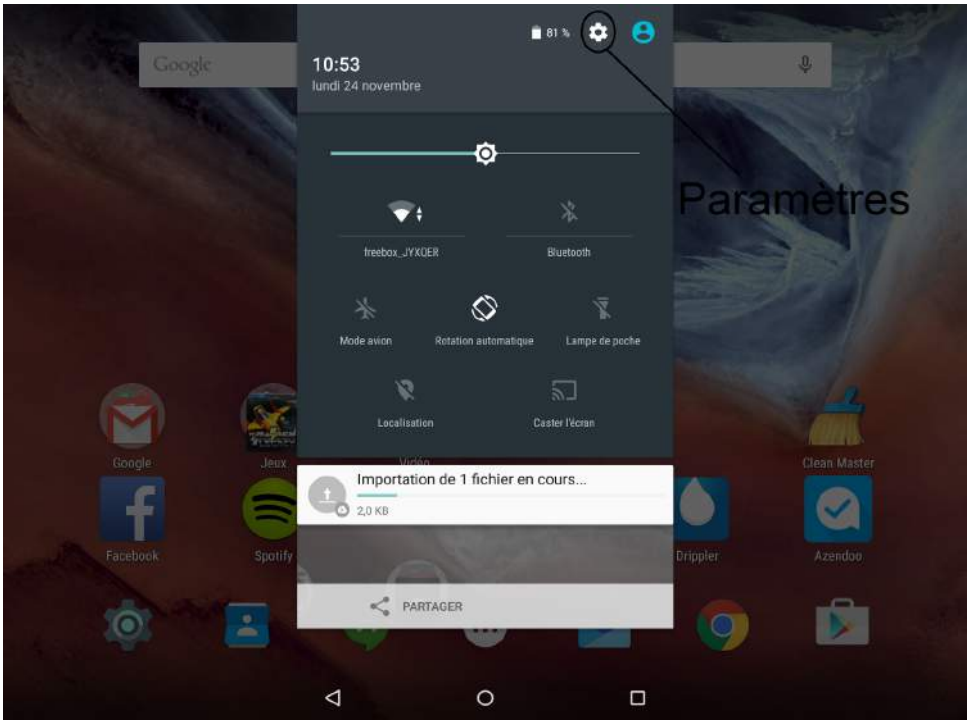
- Adresse email : ***votre adresse mail complète***
- Mot de passe : ***votre mot de passe habituel***
  Puis "Suivant"
- *Google connaît les paramètres de Outlook donc si vous ne vous êtes pas trompés dans votre adresse mail et votre mot de passe, votre compte mail est complété.*

Paramètres et réglages (simples)

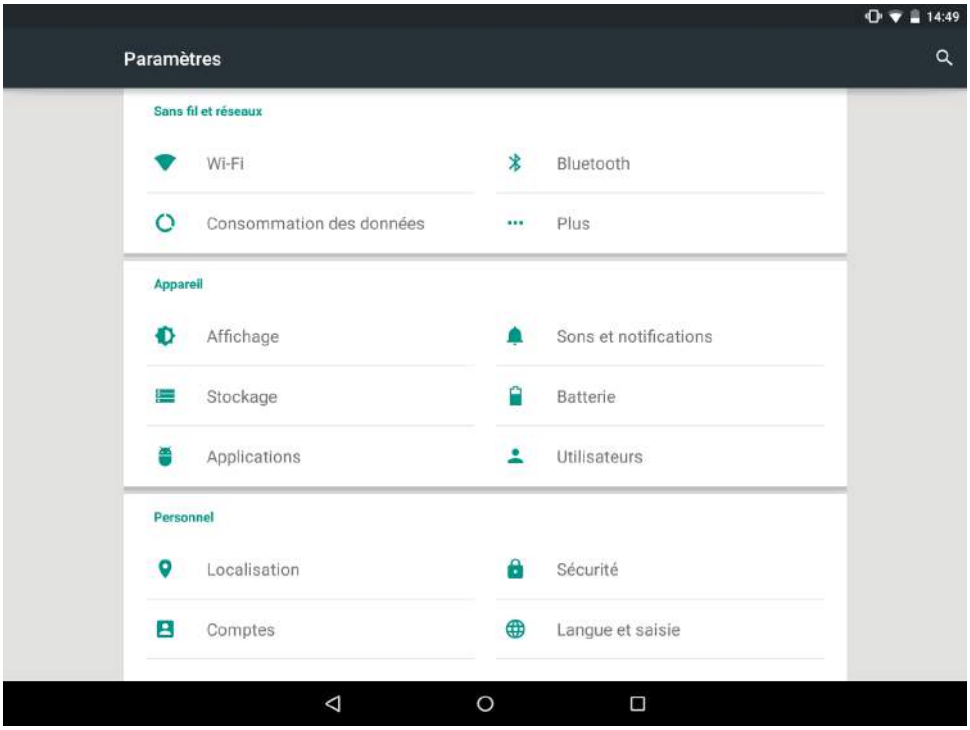
Comprendre les principaux réglages de la tablette

Connecter la tablette à un réseau Wifi

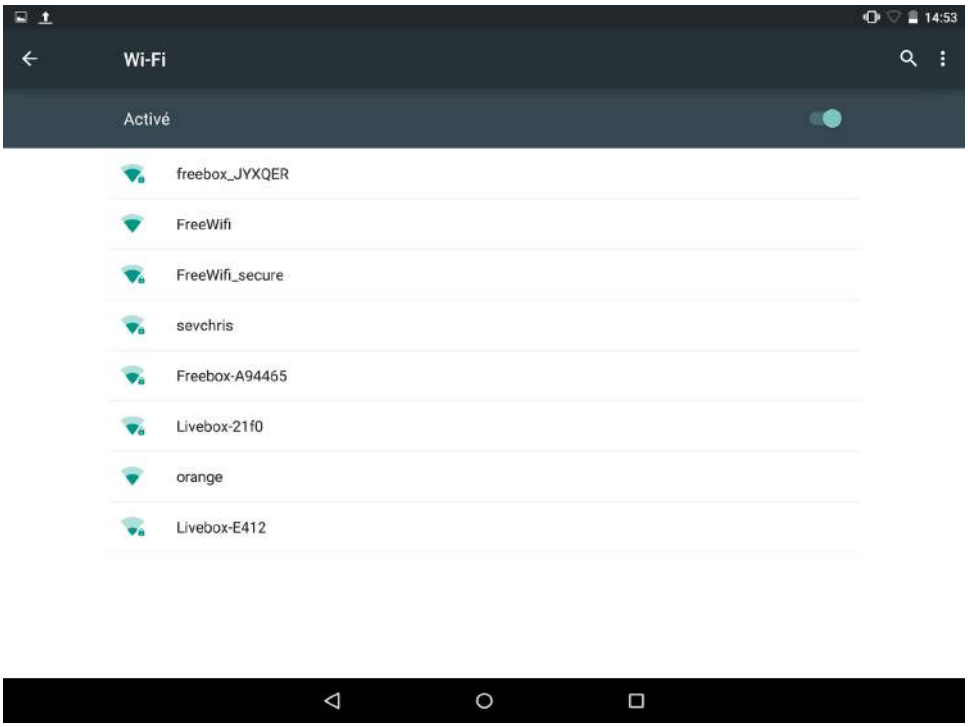
Afin de tirer pleinement parti de votre tablette, il est préférable de la connecter à un réseau Wifi pour pouvoir naviguer sur le Web ou télécharger des applications. Il existe différentes méthodes pour activer le Wifi, nous allons aborder la plus simple pour le moment.
Pour accéder aux paramètres Wifi, glissez la zone de notifications deux fois vers le bas, puis appuyez sur le bouton en forme de roue dentée pour ouvrir les paramètres :



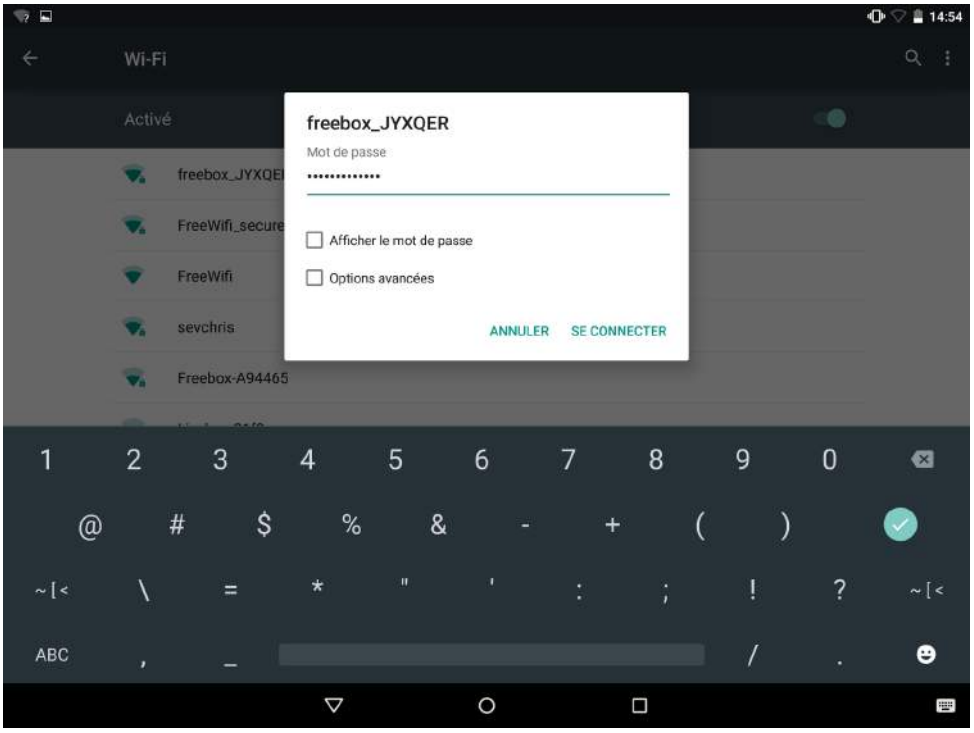
Vous voici sur les paramètres de votre tablette. Appuyez sur Wi-Fi en haut à gauche, dans la section “Sans fil et réseaux”.



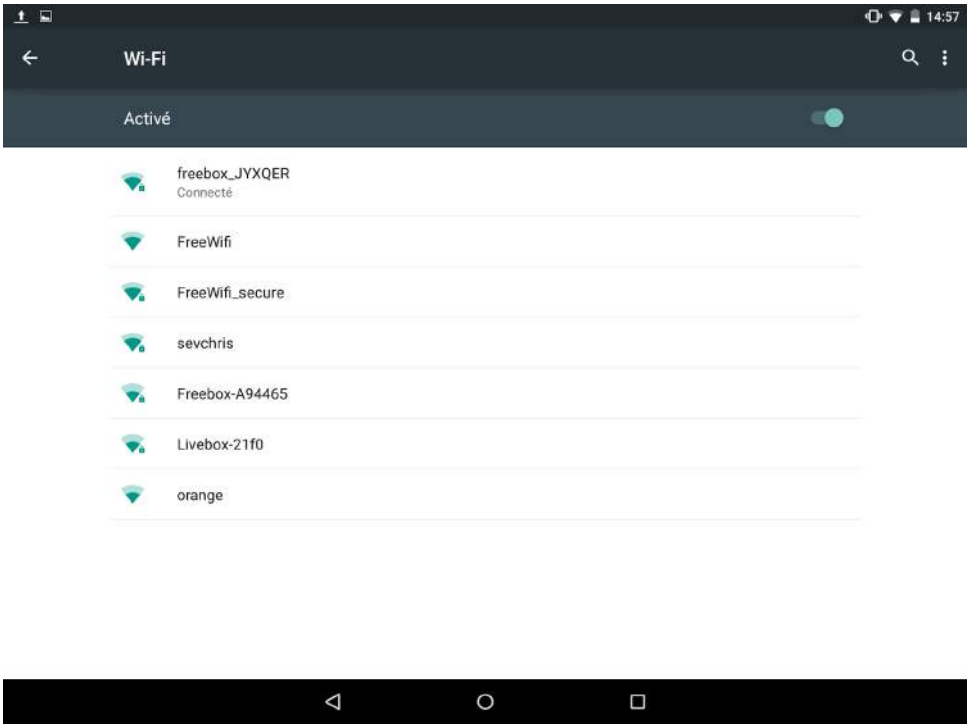
Par défaut, le wifi est activé, mais vous pouvez le couper en appuyant sur le bouton à droite de la ligne marquée “Activé”.



Une liste des réseaux à portée s’affiche. Sélectionnez le point d’accès Wifi qui vous intéresse (en général celui de votre Box Internet) et rentrez votre mot de passe dans la fenêtre qui s’ouvre.



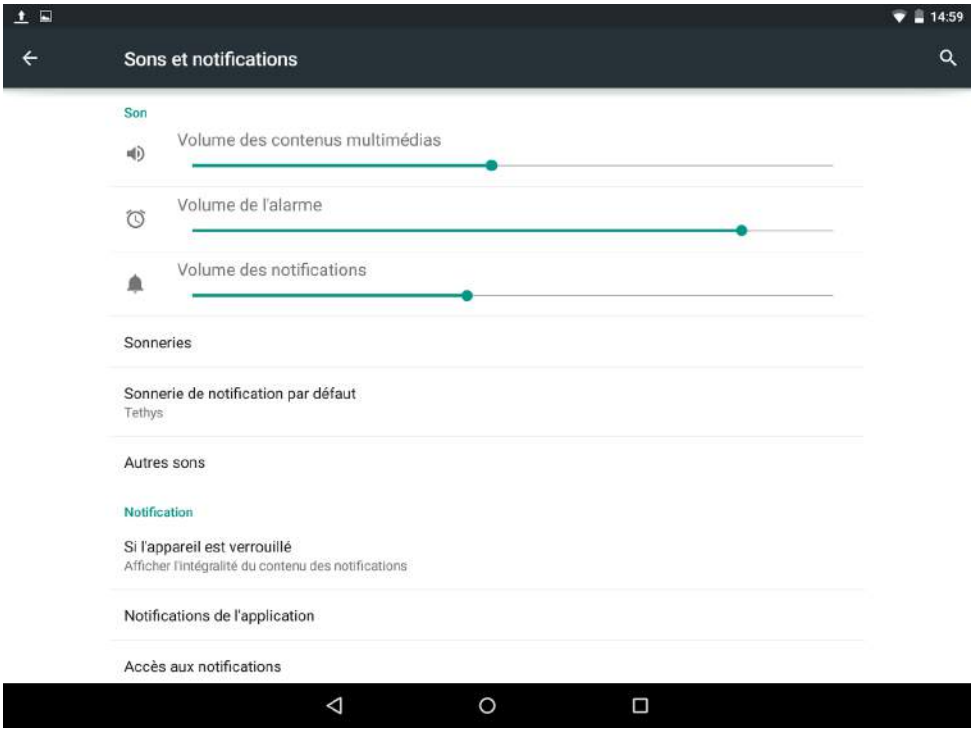
Appuyez ensuite sur “Se connecter” et laissez la tablette se régler. Différents messages vous indiqueront l’évolution de la connexion.



Quand la tablette indique “Connecté”, vous pouvez appuyer sur le bouton Home pour revenir au menu. Dans la zone de notifications, vous devriez voir apparaître une icône à côté de l’heure représentant la force du signal Wifi. Plus l’indicateur est rempli, plus le signal est puissant.

Régler le son

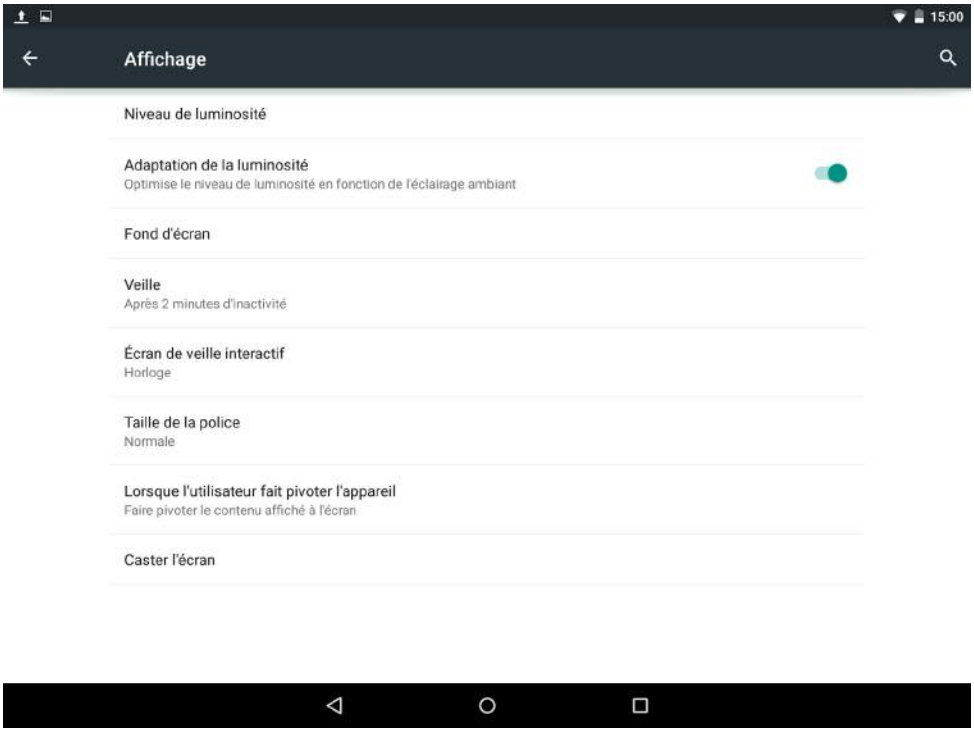
Toutes les tablettes Android sont munies de haut-parleurs. Il est possible de régler le niveau sonore dans les paramètres, ainsi que de changer la musique émise par les notifications. Les réglages peuvent légèrement varier selon les constructeurs.



Modifier l'affichage

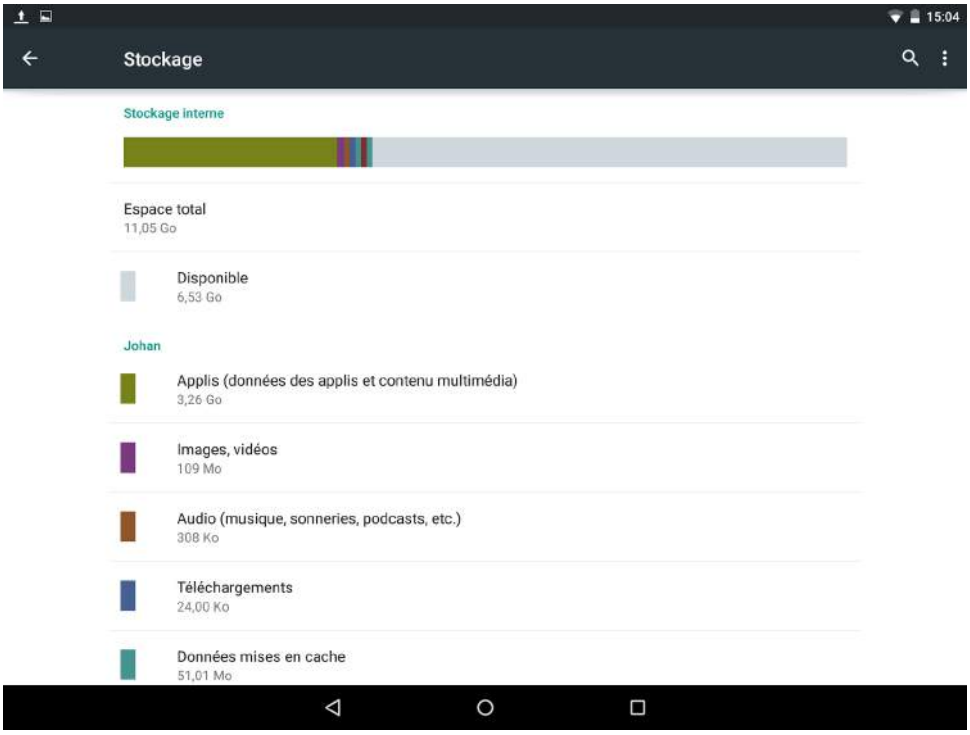
Selon les situations, il peut être utile de changer la luminosité de votre tablette afin d'en faire usage confortablement. De même, il est possible d'économiser un peu de batterie en diminuant la durée d'inactivité de l'écran. L'onglet Affichage des paramètres permet de régler à la volée la luminosité, le fond d'écran, la mise en veille et même le type de police utilisé sur votre terminal.

Notez que certaines tablettes possèdent un capteur de luminosité qui permet d'ajuster automatiquement la luminosité. Cette option est cependant gourmande pour la batterie et manque parfois de précision.



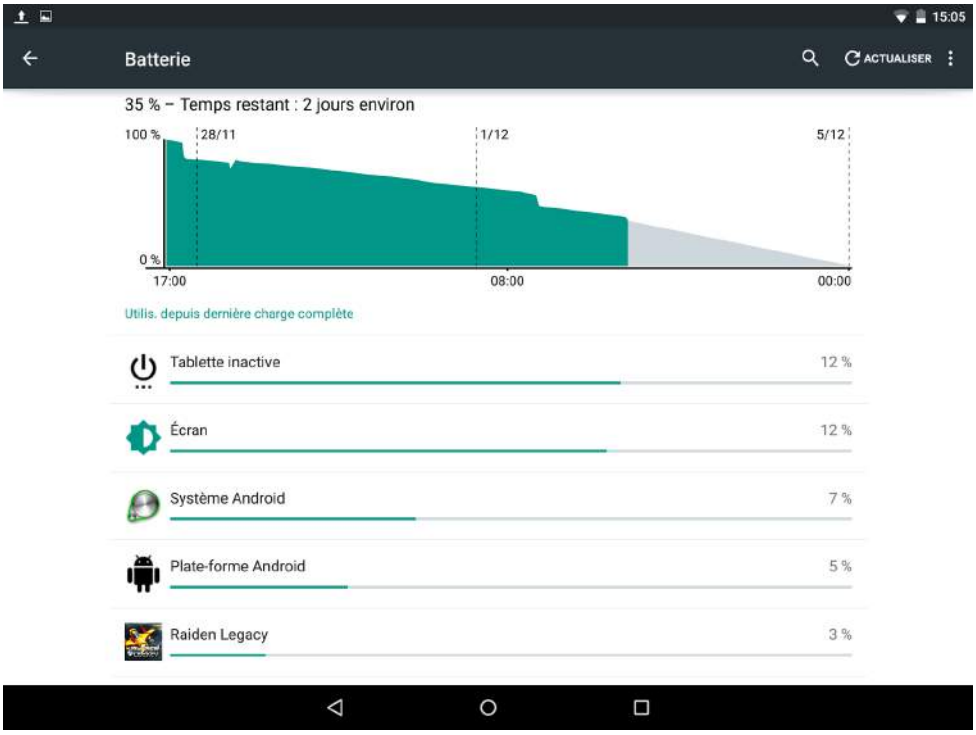
Gérer le stockage

Votre tablette possède une mémoire destinée à enregistrer toutes vos applications mais aussi vos fichiers de tous types. L'onglet Stockage vous permet de voir l'espace occupé par chaque type de média avec un code couleur.



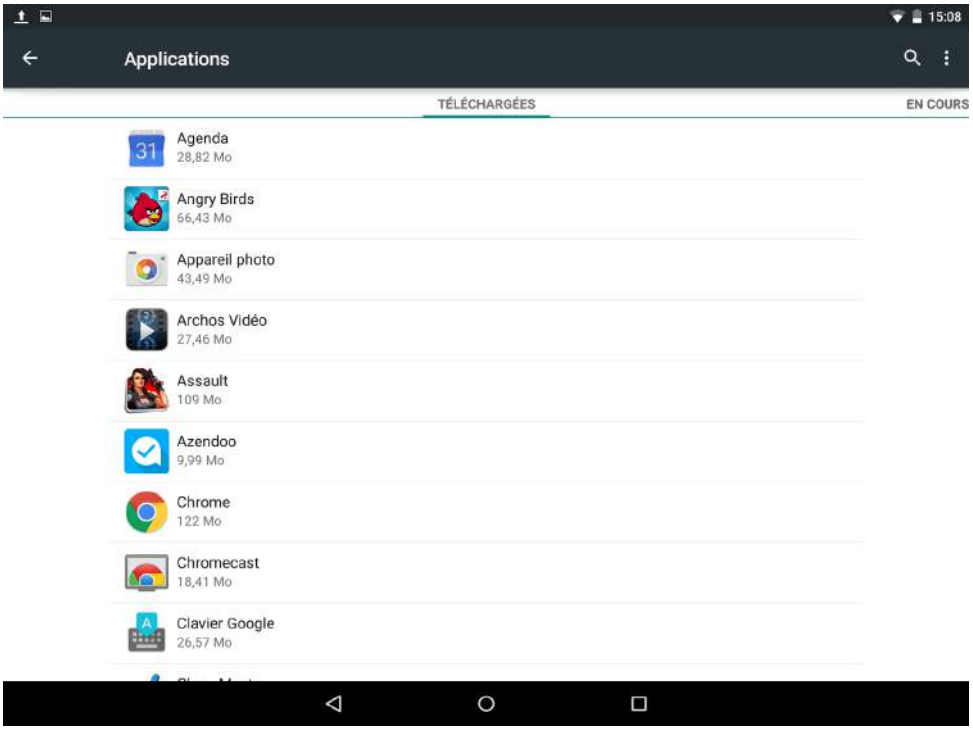
Charge de la batterie

Android tient à jour un historique en temps réel de l'utilisation de la batterie. Grâce à ça, vous pourrez vérifier si des applications consomment trop de batterie. Un graphique vous donnera une estimation de la décharge et du temps d'utilisation restant. Androd 5.0 intègre un économiseur de batterie, accessible en appuyant sur les trois points verticaux en haut à droite de l'écran. L'activer pourra vous faire gagner un peu de temps avant la recharge.



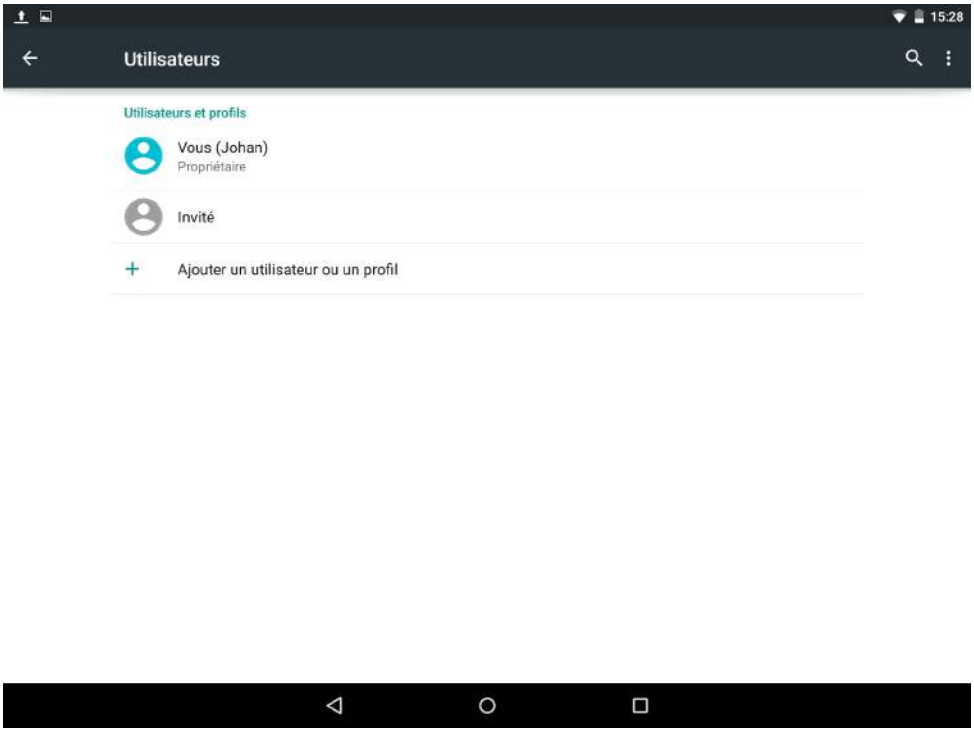
Gérer les applications téléchargées

Toutes les applications sont visibles dans l'onglet éponyme des paramètres. Vous verrez ici l'espace restant sur la partition dédiée aux applications. Un appui sur une application vous donnera accès à ses informations, ainsi qu'aux options permettant de la désinstaller ou effacer ses données.


15:08
Applications
TÉLÉCHARGÉES
EN COURS
Agenda
28,82 Mo
Angry Birds
66,43 Mo
Appareil photo
43,49 Mo
Archos Vidéo
27,46 Mo
Assault
109 Mo
Azendoo
9,99 Mo
Chrome
122 Mo
Chromecast
18,41 Mo
Clavier Google
26,57 Mo

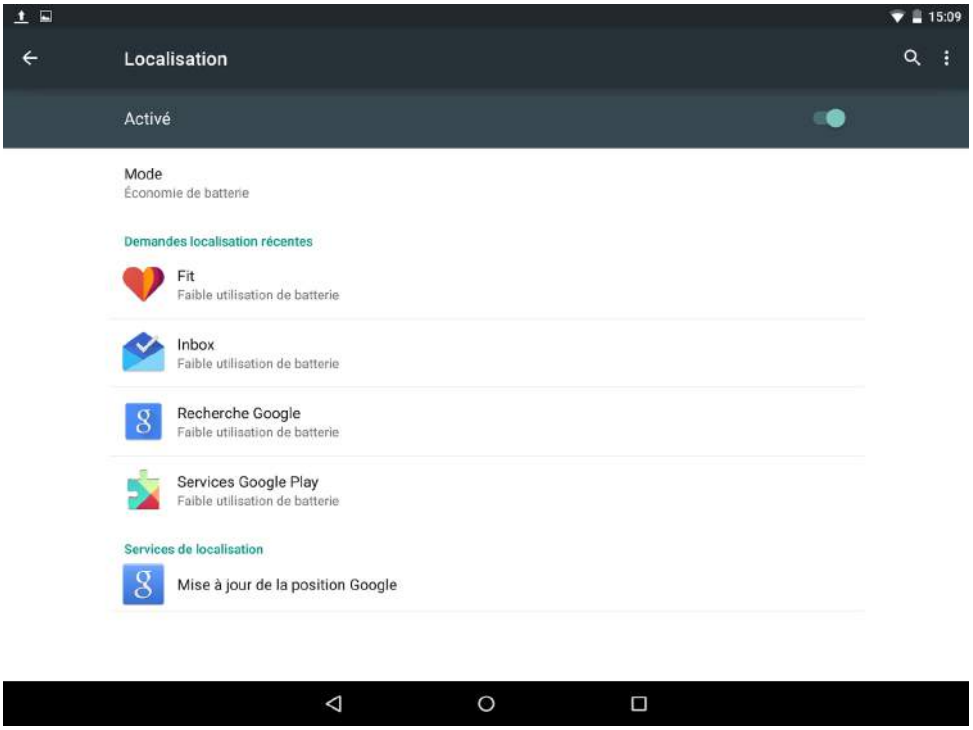
Utilisateurs

Android 5.0 introduit une fonction permettant de créer des profils afin que plusieurs personnes utilisent la même tablette sans avoir à tout partager. Il est même possible de créer des profils avec des autorisations restreintes, ce qui peut s'avérer pratique pour sécuriser la machine avant de la prêter à un jeune enfant.



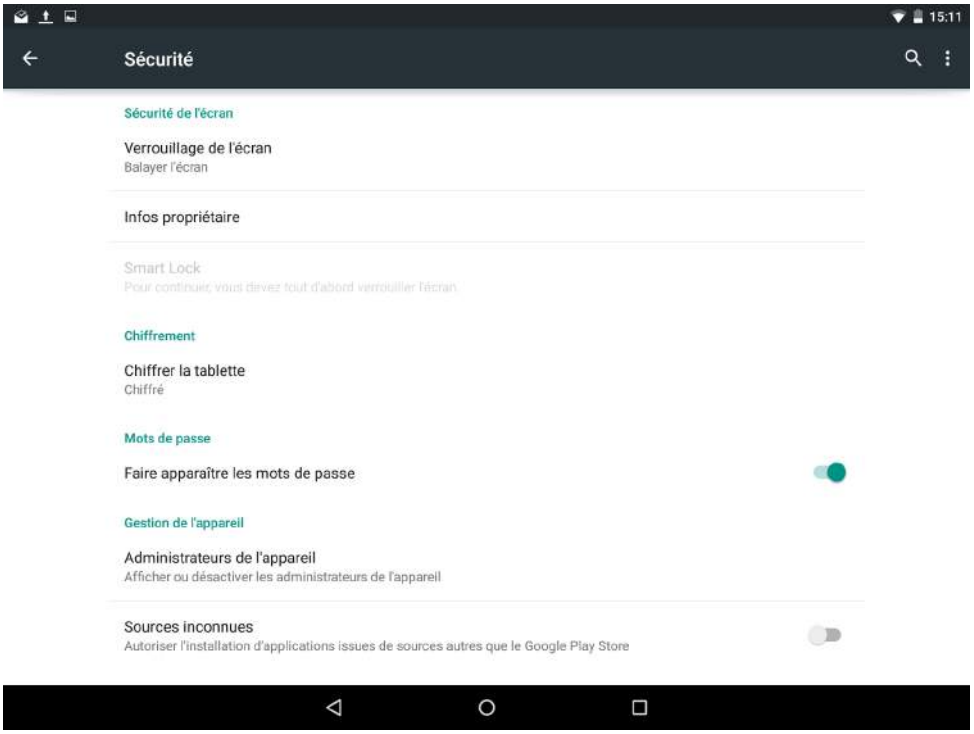
Données de localisation

Afin de vous donner des informations sur votre environnement proche, Android vous demandera d'accéder à votre localisation. C'est dans cet onglet que vous pourrez autoriser ou non cet accès. La localisation peut se faire soit par wifi, soit par GPS si votre matériel est équipé d'un tel système.



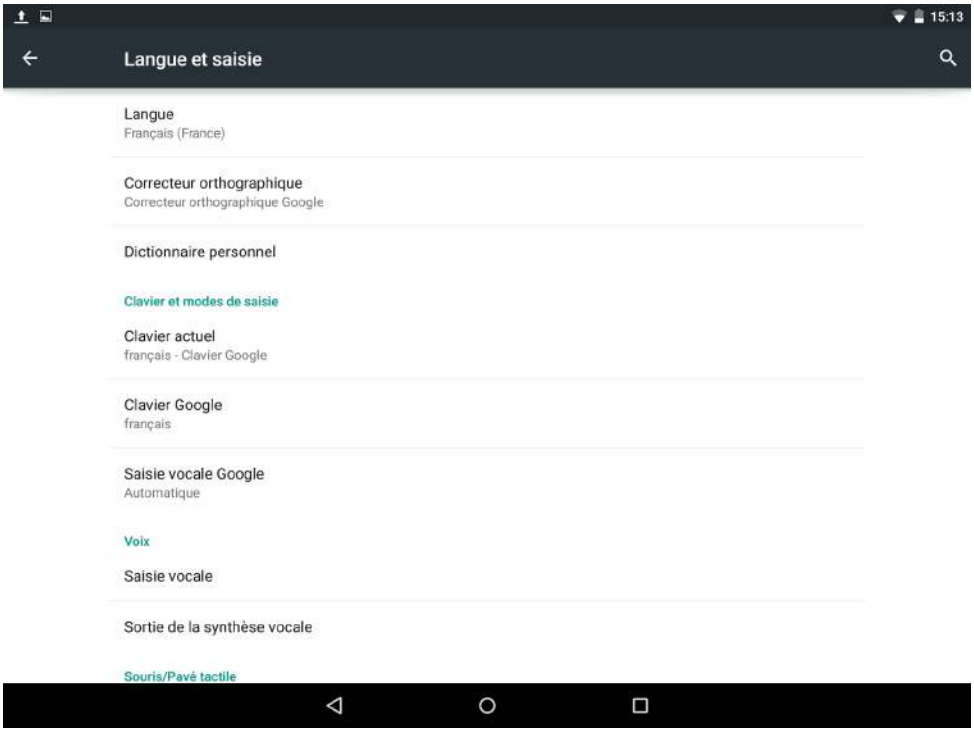
La sécurité de votre tablette

Cet onglet regroupe de nombreux paramètres permettant de définir le temps de verrouillage de votre écran, l'apparition des mots de passe que vous saisissez, l'autorisation des applications ne provenant pas du Play Store. Ils peuvent varier d'un modèle à l'autre.



Langue et saisie

Android est un système permettant une utilisation dans de nombreuses langues. En général, votre tablette sera réglée en anglais ou en français. Si ce n'est pas le cas, cet onglet vous permettra d'y remédier. Les autres options permettent de définir votre façon d'utiliser le clavier Android qui apparaît quand vous voulez taper du texte.

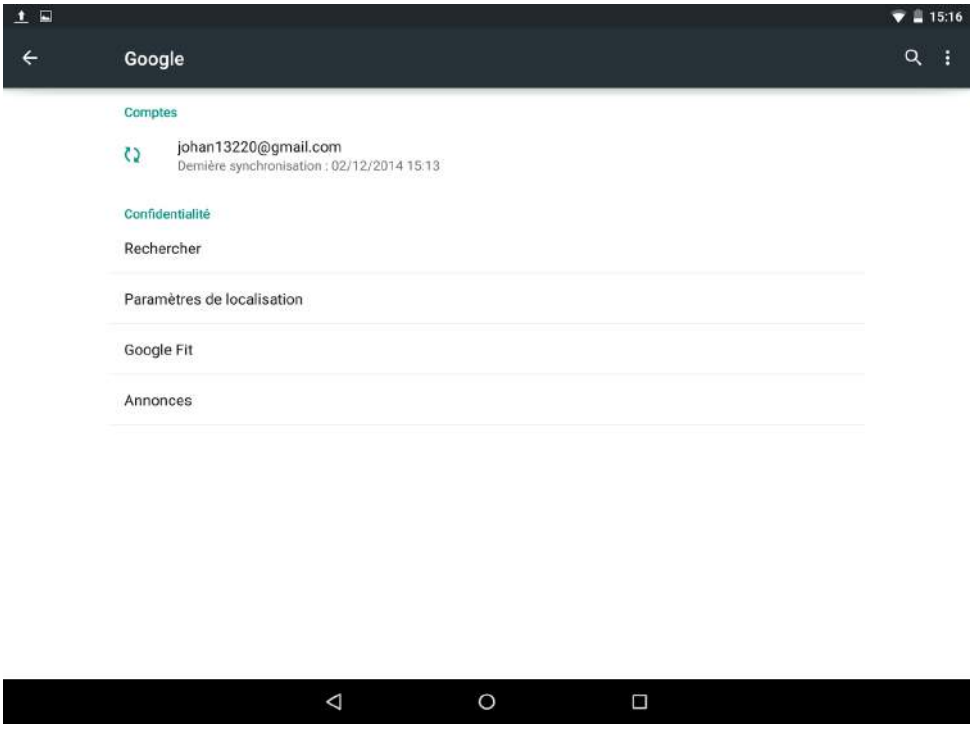


La synchronisation

La synchronisation permet à votre tablette de mettre à jour régulièrement les données de vos applications sans que vous ayez à intervenir, et de les maintenir identiques entre vos différents terminaux (téléphone, tablette, ou même ordinateur).

Par exemple, l'application GMail vérifie toutes les 5 minutes l'arrivée de nouveaux e-mails. En cas de nouveau message, une **notification** vous préviendra.

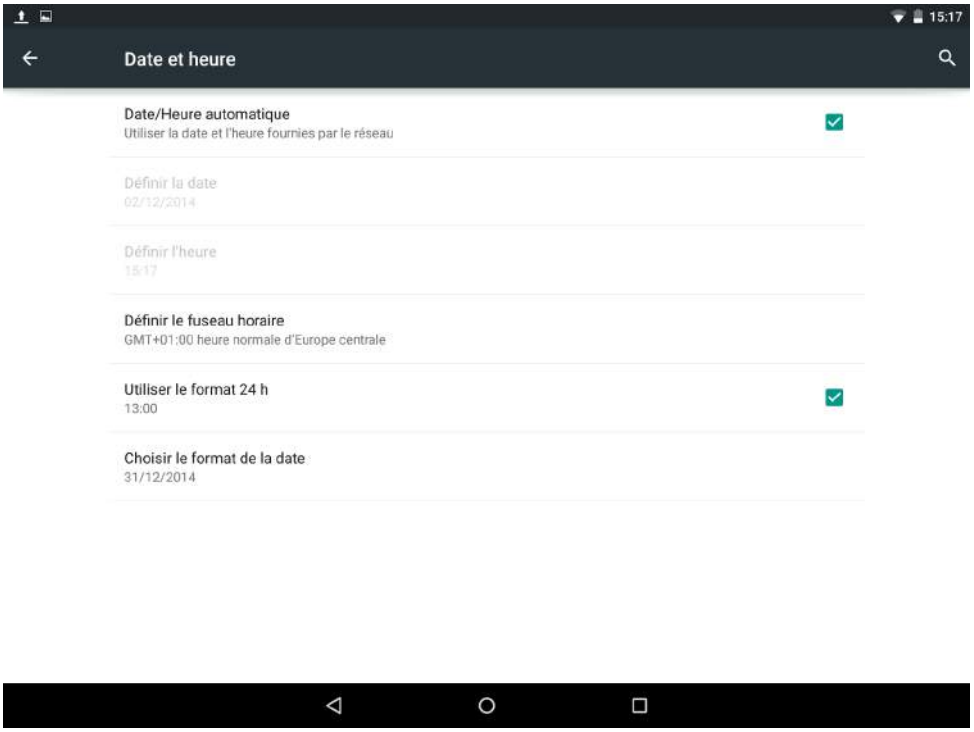
Pour gérer la synchronisation des applications Google, rendez-vous dans les "Paramètres" puis dans la partie "Comptes" sélectionnez "Google". Choisissez ensuite le compte que vous voulez synchroniser.



Cochez ou décochez les applications que vous voulez synchroniser ou non.

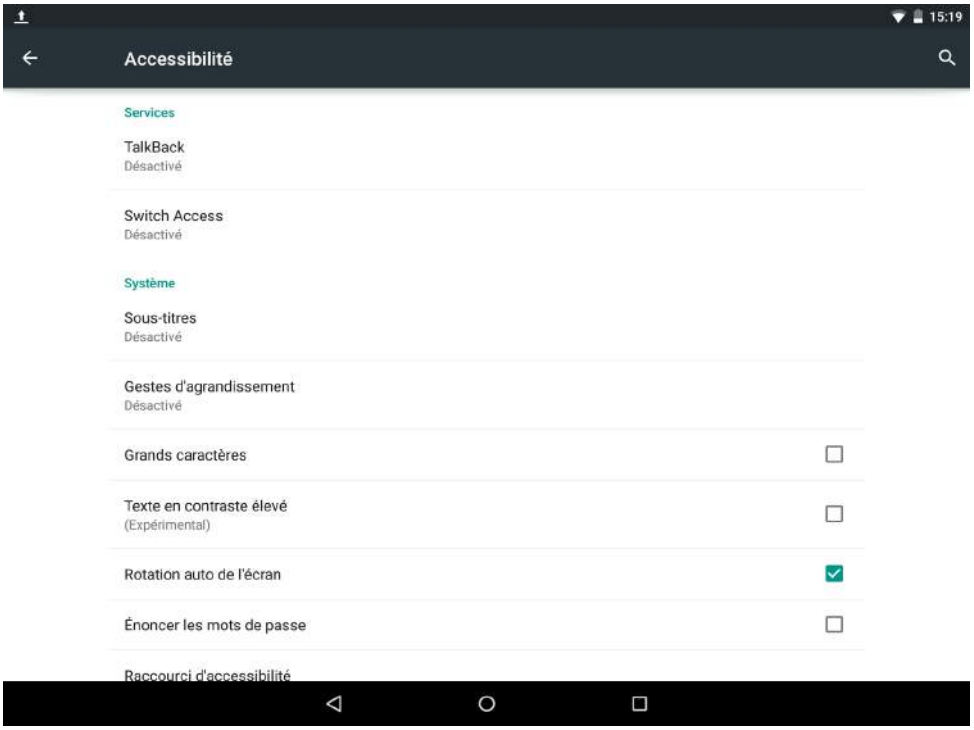
Date et heure

L'onglet Date et heure vous permet de régler votre tablette à votre convenance : mode 12/24h, alignement du fuseau horaire, récupération de l'horloge sur le réseau ou réglage manuel intégral. En temps normal, la tablette se charge de tout régler au premier démarrage à votre place.



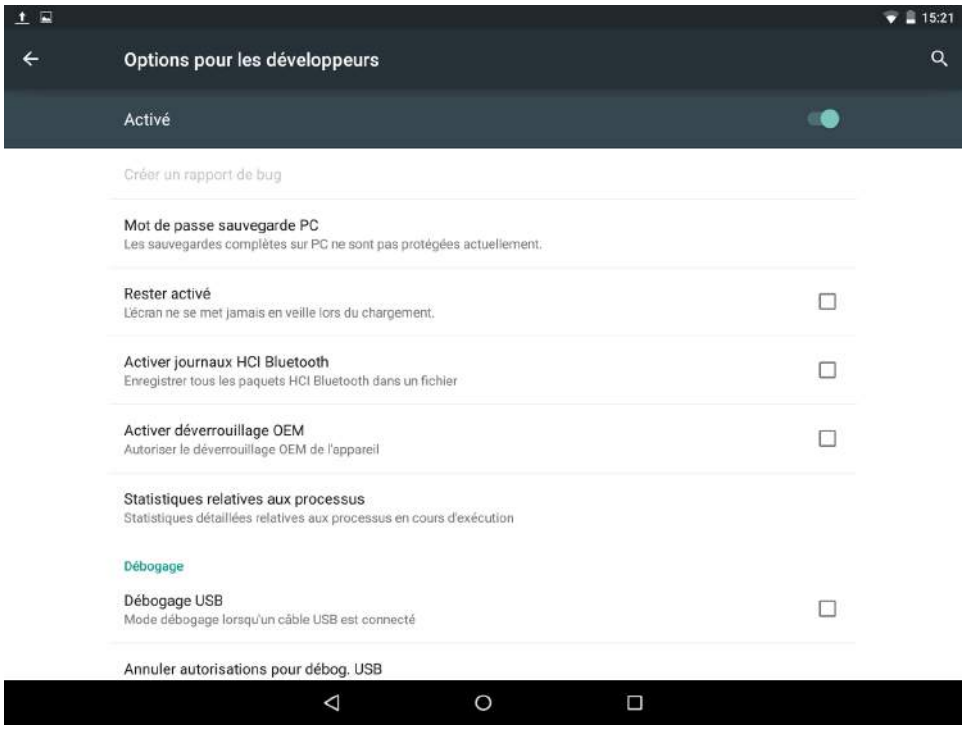
Accessibilité

Android est un système ouvert qui se veut accessible au plus grand nombre. C'est pour ça que l'onglet Accessibilité existe. C'est ici qu'il est possible d'activer des assistances vocales pour les malvoyants ainsi que des modifications permettant des accès plus faciles aux options importantes de la tablette. L'accessibilité est désactivée par défaut.



Options pour les développeurs

Ces paramètres sont réservés aux plus aguerris. Ici se trouvent des options afin de tester les réactions de la tablette dans diverses situations. **Pour garantir le bon fonctionnement de votre matériel, ne touchez jamais à ces options à moins de bien savoir ce que vous faites !** Par défaut, cet onglet est caché, pour l'activer allez dans "A propos de la tablette" et appuyez sept fois sur "Numéro de build".


15:21
Options pour les développeurs
Activé
Créer un rapport de bug
Mot de passe sauvegarde PC
Les sauvegardes complètes sur PC ne sont pas protégées actuellement.
Rester activé
L'écran ne se met jamais en veille lors du chargement.
Activer journaux HCI Bluetooth
Enregistrer tous les paquets HCI Bluetooth dans un fichier
Activer déverrouillage OEM
Autoriser le déverrouillage OEM de l'appareil
Statistiques relatives aux processus
Statistiques détaillées relatives aux processus en cours d'exécution
Débogage
Débogage USB
Mode débogage lorsqu'un câble USB est connecté
Annuler autorisations pour débog. USB

Voilà ce qui clôt le chapitre sur les réglages. Certaines machines peuvent proposer plus d'options, mais dans la majorité des cas les paramètres restent les mêmes. Dans l'absolu, si vous n'êtes pas sûrs de vous, laissez les paramètres tels qu'ils sont lors de la première installation de votre tablette.

Sécuriser sa tablette tactile

Que vous ayez acheté vous-même votre tablette Android, ou qu'on vous l'ai offerte, elle a un certain coût et vous souhaitez probablement éviter qu'on vous la dérobe, ou si jamais c'est le cas, que le voleur ne puisse pas l'utiliser et accéder à vos données (contacts, photos, adresses email, etc.).

Pour ce faire, de nombreuses solutions existent, de la plus simple à la plus avancée, pour vous permettre de sécuriser votre tablette. A vous de choisir le bon en fonction des données stockées dans la tablette et de leur sensibilité.

Choisir un bon mot de passe pour votre compte Gmail

Générateur De Mot De Passe
Créer un mot de passe sécurisé et fort pour toutes vos applications en un seul clic; facebook, sneptchat, windows, itunes, icloud, etc.
Sélectionnez les options de votre mot de passe sécurisé:
Avec des chiffres [0 1 2 3 4 5 6 7 8 9]
Avec des lettres minuscules [a b c d e f g h ... x y z]
Avec des lettres majuscules [A B C D E F G H ... X Y Z]
Avec des caractères spéciaux [~ ! @ # $ % ^ & * ( ) - _ = + [ ] { } : ; , < > / ?]
Ne pas inclure les caractères similaires [0 O I 1 l]
8 Nombre de caractères dans le mot de passe (plus un mot de passe est long, plus il est sûr et sécurisé)
1 Nombre de mots de passe à créer (pour générer plusieurs mots de passe à la fois)
3Mc6Tk8k
Créer le mot de passe

Cela peut paraître évident, mais c'est d'abord la première chose à faire. Vous ne le savez peut-être pas mais l'immense majorité des utilisateurs choisissent des mots de passes très simples à deviner, parmi lesquels figurent au palmarès :

- 123456
- azerty
- maman
- *une date de naissance*
- etc.

Le mot de passe de votre compte Gmail étant partagé avec votre tablette (pour l'achat d'applications, ou les opérations importantes de sécurité), il est indispensable d'en choisir un suffisamment compliquée pour qu'il ne puisse pas être deviné simplement.

NOUS VOUS RECOMMANDONS : Quelques conseils pour un bon mot de passe

- 8 caractères au moins
- inclure des lettres minuscules **et** majuscules
- inclure des chiffres
- inclure des caractères spéciaux (@ ~- * / + $ £ µ % ^, *etc*)

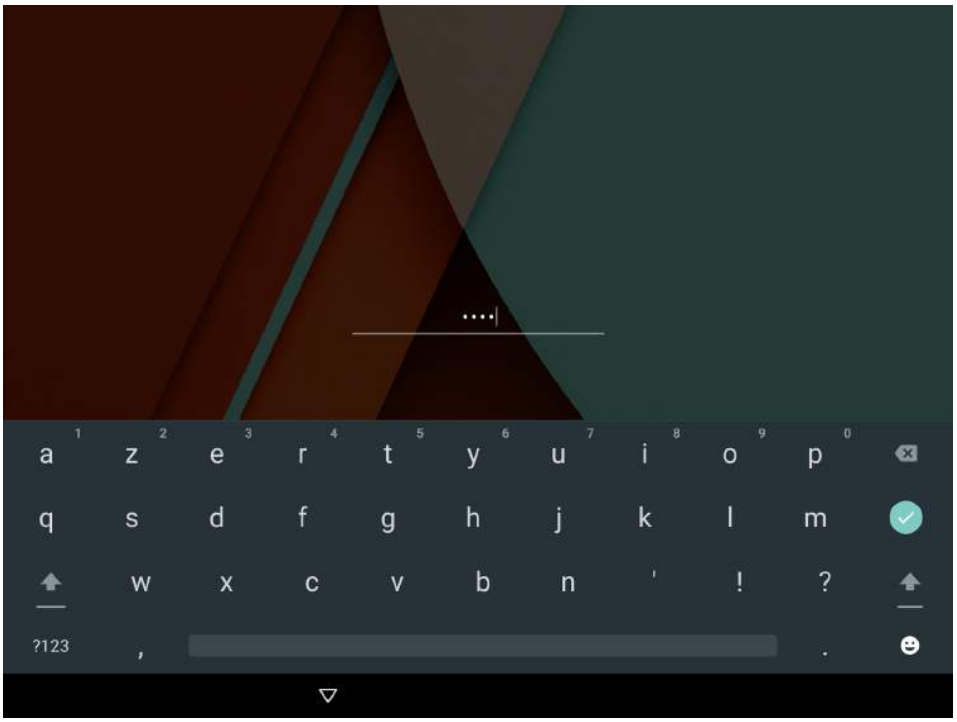
Pour vous aider, des sites existent pour générer des mots de passes aléatoires.

>> *Site pour générer un mot de passe :* http://www.generateurdemotdepasse.com/

Une autre alternative consiste à créer des "phrases de passe" avec de la ponctuation mais sans espace (évitez les phrases connues). Exemple :
Ceciestmonmotdepasse1;sansespace.

Verrouiller son écran : les 4 modes de verrouillage

Le premier rempart de votre tablette se situe en général au moment du déverrouillage de l'écran, où vous pouvez (comme vous le souhaitez) faire figurer un mode de déverrouillage (plus ou moins complexe) de votre tablette, qui garantira que la personne qui déverrouille est bien vous, ou que vous l'avez autorisée à utiliser votre terminal.



Un écran de verrouillage où un code doit être saisi pour déverrouiller la tablette

Les choix de ces modes de verrouillage se situent tous dans *Paramètres -> Sécurité -> Verrouillage de l'écran*.

Mode 1 : Par glissement

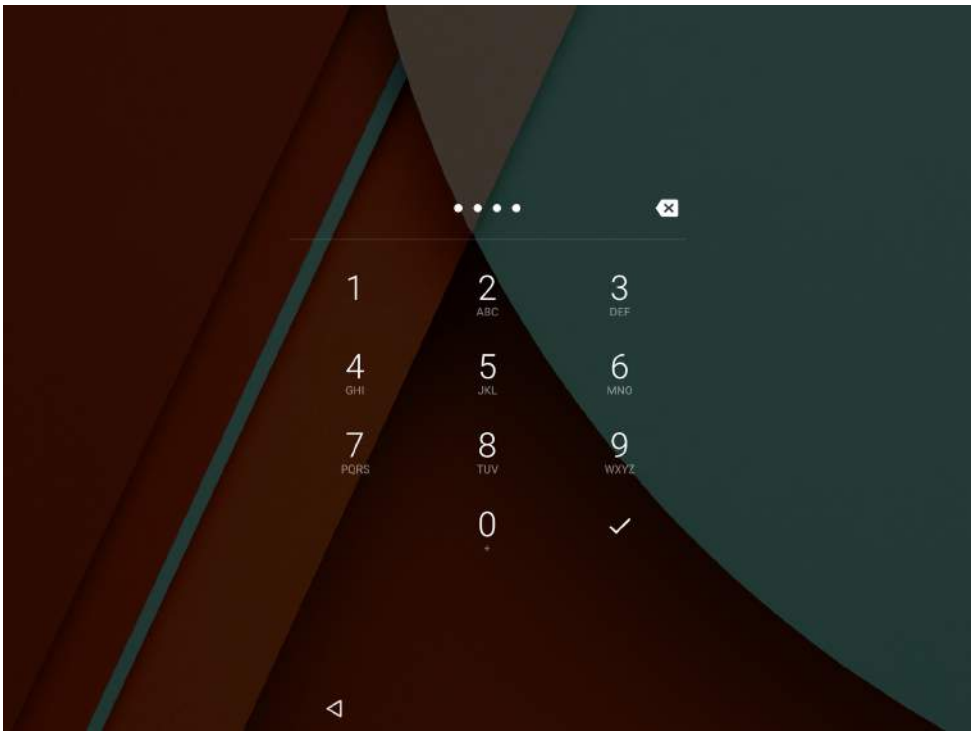
Niveau de sécurité : 0 / 5

C'est le mode par défaut des tablettes tactiles quand vous l'achetez. Vous avez sûrement déjà utilisé ce geste, il vous faut glisser votre doigt (en général de bas en haut) pour accéder aux bureaux.
La sécurité offerte par ce mode est nulle.

Mode 2 : Par code PIN

Niveau de sécurité : 3 / 5

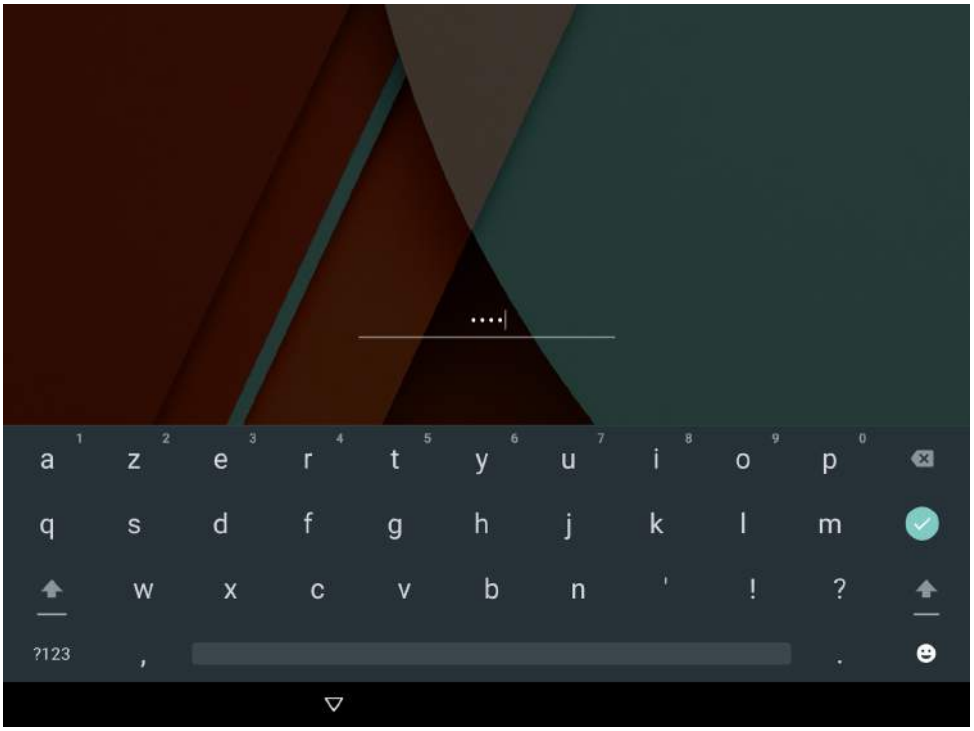
C'est un mode de verrouillage que vous connaissez probablement si vous avez déjà utilisé un téléphone portable. Cette option vous permet de choisir un mot de passe uniquement composé de chiffres (le nombre de chiffres que vous souhaitez), et ce code PIN vous sera demandé à chaque déverrouillage de votre tablette.
C'est déjà un niveau de sécurité plus important, mais moins sécurisé que sur un smartphone par exemple, car il n'y a pas de limite d'erreurs de saisie. Ainsi, quelqu'un de patient pourrait finir par trouver votre mot de passe sans trop de difficulté.



Mode 3 : Par mot de passe

Niveau de sécurité : 4 / 5

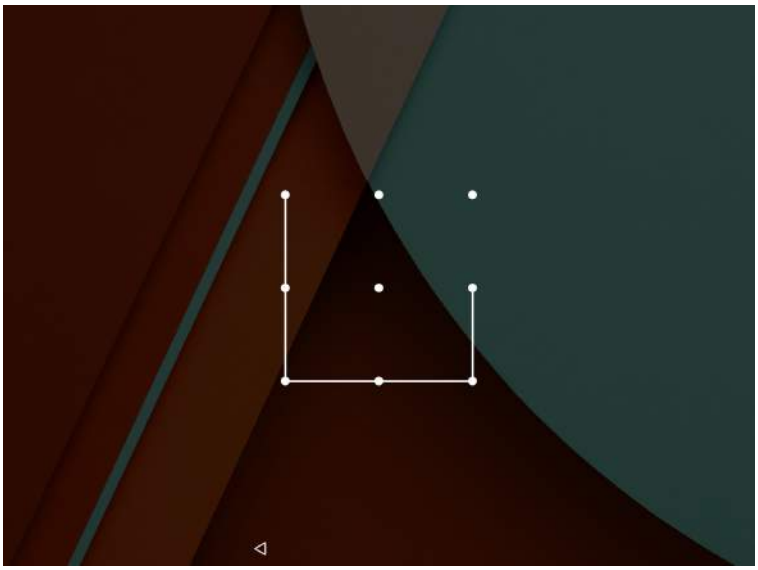
Ce mode de verrouillage ressemble beaucoup au précédent, à la différence que vous pouvez saisir autre chose que des chiffres. En fonction du mot de passe choisi, cela peut constituer un bon niveau de sécurité, mais si votre mot de passe est trop complexe, vous risquez d'être embêté en cas de déverrouillage répété de votre tablette.



Mode 4 : Par schéma

Niveau de sécurité : 5 / 5

C'est le mode le plus sécurisé d'Android, et pas forcément le plus complexe à utiliser au quotidien.
La tablette vous présente un schéma de points, que vous devez relier selon un modèle que vous aurez choisi (plus ou moins complexe).



LE SAVIEZ-VOUS ?

Pour l'anecdote, en 2012, le FBI a du contacter Google pour accéder au contenu d'un téléphone Android verrouillé grâce à ce mode : ils avaient récupéré le téléphone d'un grand proxénète de la région et malgré leurs ingénieurs, ils ne parvenaient pas à accéder au contenu du téléphone. Un juge a donc ordonné à Google de collaborer avec le FBI pour tenter de *cracker* ce schéma.

Relire cette histoire :
>>http://www.clubic.com/os-mobile/android/actualite-481900-securite-verrouillage-schema-android-pose-colle-fbi.html

Lequel choisir ?

1 NOUS VOUS RECOMMANDONS : Déverrouillage par schéma

Comme nous l'avons dit dans les paragraphes précédents, cela dépend vraiment de vos usages et de vos besoins de sécurité.
En ordre croissant de besoin de sécurité, nous vous conseillerions :

1. **Déverrouillage par glisser** (si aucune donnée sensible n'est stockée dans la tablette)
2. **Déverrouillage par code PIN** (si vous devez être amené à déverrouiller très souvent votre tablette)
3. **Déverrouillage par schéma** (pour une sécurité plus importante).

Sécuriser votre tablette Android

Crypter sa tablette Android

Si vous avez vraiment des données *ultra sensibles* stockées sur votre tablette, et qu'un simple mot de passe de vous suffit pas, un mode ultime de sécurité est disponible : le chiffrement de sa tablette.

> **Nota bene : Cette option n'est malheureusement pas disponible sur bon nombre de tablettes, mais si la votre la propose (notamment sur les tablettes Nexus) n'hésitez pas à prendre connaissance de cette section.**

Quésaco ?

Vous ne le savez peut-être pas, mais si quelqu'un récupère votre tablette et parvient à la démarrer, même sans connaître votre mot de passe de déverrouillage, si cette personne s'y connait plutôt bien en informatique, elle pourrait être capable d'accéder aux données stockées sur votre tablette (dans sa mémoire).
Par exemple : vos photos, vos vidéos, vos fichiers, etc.

Pour éviter cela, Android propose de **chiffrer votre tablette**.
Ainsi, à chaque démarrage de la tablette, tout au début, un mot de passe sera exigé.

Si le mot de passe est correct, la mémoire de la tablette sera ponctuellement déchiffrée jusqu'au prochain démarrage.
Dans le cas contraire, personne ne pourra lire son contenu.
Cela a donc des avantages si vous stockez des données sensibles sur votre tablette, mais cette solution possède aussi 3 inconvénients :

1. Le chiffrement de la tablette peut ralentir sensiblement les "vieilles" tablettes ou celles qui manquent un peu de puissance
2. Si vous choisissez de chiffrer votre tablette, vous ne pourrez plus revenir en arrière.
   La seule solution sera de la réinitialiser complètement et de la réinstaller comme une tablette neuve.
3. Une fois votre tablette chiffrée, vous devez aussi choisir tout le temps un mode de verrouillage avancé (schéma, mot de passe, ou PIN).

Si vous souhaitez tout de même chiffrer votre tablette, il vous faudra vous rendre dans les *Paramètres -> Sécurité -> Chiffrer la tablette*. (ou chiffrer le "téléphone" parfois).

> **Nota bene : pour chiffrer votre tablette il faudra que sa batterie soit chargée à 100%, et cette dernière branchée à son chargeur pour garantir que la tablette aura suffisamment d'autonomie pour atteindre la fin du chiffrement.**

Retrouver sa tablette Android perdue

Google met à disposition une application pour résoudre ce problème: Android Device Manager.

Cette application permet de :

- localiser une tablette perdue
- la faire sonner
- voire la réinitialiser complètement afin que vos données ne tombent pas entre de mauvaises mains.

Nota : ceci ne fonctionnera que si la tablette est connectée à un réseau Wifi ou 3G.

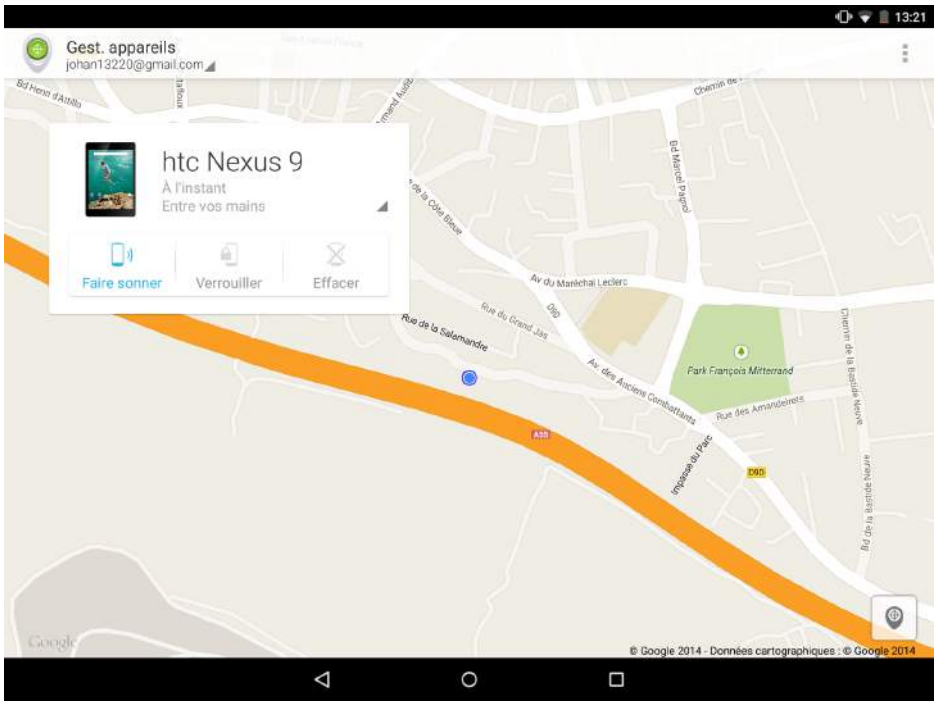
Pour qu'Android Device Manager fonctionne, vous devez déjà télécharger l'application, et la configurer **avant d'avoir perdu votre tablette** (ou qu'on vous l'ai dérobée).
Pour ce faire, une fois l'application téléchargée, lancez-la et saisissez le mot de passe de votre compte Google (cf. *Configurer un compte Gmail*) pour associer la localisation de ce terminal à ce compte.
Si vous souhaitez être en mesure de réinitialiser la tablette à distance, activez le mode "Administrateurs de l'appareil".

Pour vérifier que ce mode est actif, rendez-vous dans :

Paramètres -> Sécurité -> Administrateurs de l'appareil, et vérifiez que la case à cocher située à côté de l''icône du "Gestionnaire d'appareils Android" (Android Device Manager en anglais) est bien cochée. Le cas échéant, sélectionnez-là.

Ensuite, depuis un autre terminal Android, ou depuis le site Internet Android Device Manager, vous pourrez retrouver votre tablette perdue, la situer grâce à son GPS, la faire sonner voire la réinitialiser à distance.

>> *Site Internet Android Device Manager : https://www.google.com/android/devicemanager?hl=fr*



D'autres applications (gratuites ou payantes) proposent un service quasi similaire, comme l'application *Prey Anti Theft*, disponible gratuitement pour les tablettes et smartphones Android, ainsi que pour iOS. Cette application vous permettra de retrouver votre terminal perdu dès que celui-ci sera connecté à un réseau, et vous permettra de prendre des photos avec l'une ou l'autre des caméras pour identifier sa localisation et/ou son voleur.

Virus, antivirus et problèmes de sécurité

S'il est un marché qui tient la forme, c'est celui des logiciels anti-virus. Certaines sociétés entretiennent farouchement une certaine paranoïa auprès des utilisateurs afin de faire vendre des applications pas forcément utiles. D'ailleurs, un anti-virus est-il indispensable sous Android ? Oui et non. En effet, Android ne souffre pas des "virus" comme Windows. Cependant, si il n'y a pas de virus reconnu sur le système de Google, les malwares et spywares peuvent vous rendre la vie dure. Il y a ainsi eu plusieurs affaires d'applications vérolées se baladant sur le Play Store, Google n'appliquant pas une surveillance aussi sévère qu'Apple. L'installation d'une application comme Avast peut vous épargner quelques surprises en scannant le contenu des fichiers téléchargés sur votre tablette.
En dehors des virus, Android est susceptible d'être victime de failles de sécurité, comme tous les systèmes d'exploitation existants. Cependant, les mises à jour sont tellement rapides que ce phénomène à peu de chances de se produire, il n'y a pas de peur à avoir de ce côté-là.

Les précautions à prendre avec votre tablette ?

Vous pouvez (presque) tout faire avec votre tablette, y compris télécharger des applications en dehors du Play Store. Si certains marchés alternatifs sont bien sécurisés comme chez Amazon ou Samsung, il en existe d'autres qui sont beaucoup moins fiables. C'est pourquoi votre tablette est configurée pour interdire l'installation d'applications ne provenant pas du Play Store. Si vous voulez ne prendre aucun risque, il faut mieux laisser cette option en l'état !
Si malgré tout vous voulez parcourir d'autres horizons, vous pouvez retirer la protection en vous rendant dans Paramètres -> Sécurité et décocher les "sources inconnues".

Un message vous demandera de confirmer cette action qui est susceptible de rendre votre tablette vulnérable. Validez si vous êtes sûr de votre choix. Dans l'hypothèse où votre terminal n'est pas doté du Play Store, il faudra utiliser le marché alternatif fourni afin de limiter les risques.

Internet regorge d'endroits pour télécharger des fichiers .APK, Certains proposent gratuitement des applications normalement payantes. Si il est tentant d'économiser quelques centimes, sachez que **la plupart du temps ces applications sont piratées et pourront à terme vous coûter très cher !** En effet, il suffit à un pirate de lancer sur le web une application contenant un malware pour pouvoir par exemple récupérer vos numéros de carte bleue. **Fuyez donc comme la peste les marchés alternatifs, aussi attirants soient-ils. Le Play Store reste la source la plus sûre pour télécharger vos applications.**

Pour aller plus loin, nous vous renvoyons à la rubrique : A quoi faut-il faire attention quand on installe une application ?

Faut-il installer un antivirus sur sa tablette ?

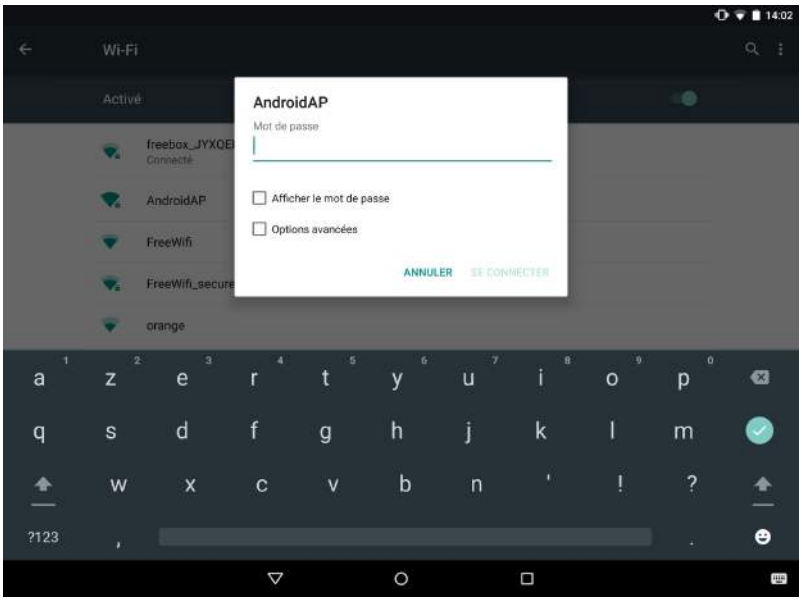
Loin de tomber dans la paranoïa, installer un antivirus peut être une bonne idée surtout si vous installez des applications ne provenant pas du Play Store. Tournant en tâche de fond, il analysera la présence de malwares et autres infections connues afin de vous éviter le pire. Android étant basé sur GNU/Linux, un système d'exploitation reconnu pour sa fiabilité, les virus ne sont pas légion, inutile donc de paniquer. Afin de profiter pleinement de votre tablette, n'installez qu'un seul antivirus. En mettre plusieurs ne ferait que ralentir votre machine et gaspiller votre batterie.

Connecter sa tablette à Internet sans Wifi ni 3G : le Tethering

Imaginez que vous soyez dans un endroit sans Wifi et que vous avez un besoin urgent d'accèder au Net. Le tethering peut vous venir en aide. Il vous faudra pour cela un smartphone disposant d'un accès 3G/4G. C'est ce smartphone qui fera office de borne Wifi. Il faut que votre smartphone soit configuré en mode "Point d'accès Wifi" :

18:08
Partage de connexion
Via USB
Configurer le point d'accès Wi-Fi
SSID du réseau
AndroidAP
Sécurité
WPA2 PSK
Mot de passe
Le mot de passe doit comporter au moins 8 caractères. Il est recommandé d'utiliser au moins deux types de caractères (minuscules ou majuscules, chiffre et symboles).
Afficher le mot de passe
Annuler
Enregistrer

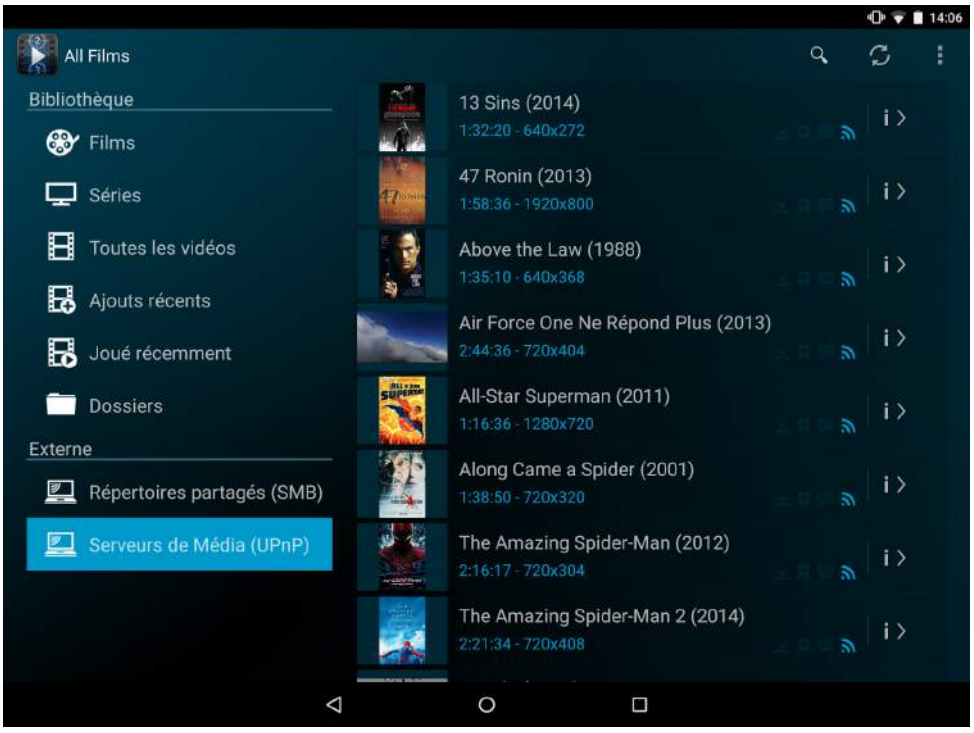
Définissez un identifiant et un mot de passe sur votre smartphone. Ici, on voit que l'identifiant est "AndroidAP". Activez la 3G/4G sur votre téléphone.
Ensuite, il faut passer aux réglages sur la tablette. Rien de plus simple : allez dans les paramètres Wifi et sélectionnez le réseau "AndroidAP" qui apparaît dans la liste. Rentrez le mot de passe et validez. Vous voici connecté à votre smartphone !



Divertissement

Regarder des vidéos sur sa tablette

Votre tablette est prévue pour la lecture de divers fichiers comme les vidéos ou les musiques. Pour lire une vidéo, diverses solutions existent. En général, Android dispose d'un lecteur basique qui s'active quand vous appuyez sur un fichier vidéo. Ses fonctions sont simples mais tous les formats ne sont pas lisibles.
Dans ce cas, il faut télécharger un lecteur comme MX Player ou VLC sur le Play Store. Ces lecteurs présentent de nombreuses options comme le classement de vos vidéos, le sous-titrage et le décodage d'un grand nombre de formats. Pour lire une vidéo avec un tel lecteur, il suffit de l'ouvrir via le volet d'applications ou d'appuyer sur une vidéo à partir de votre explorateur de fichiers.

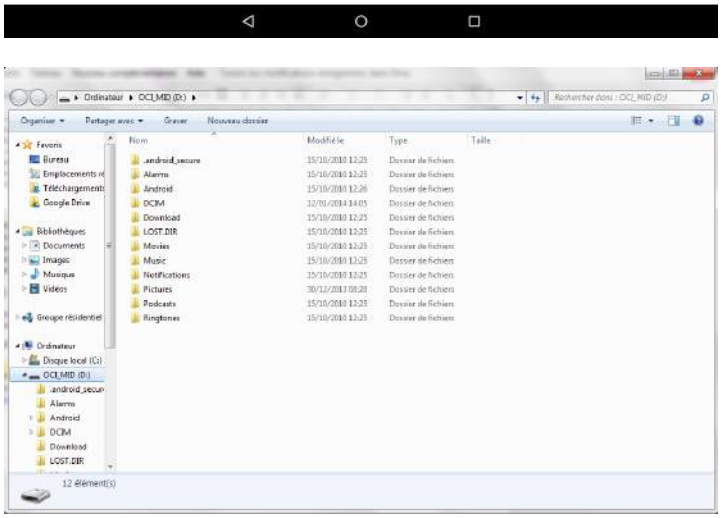


Transférer des vidéos depuis son PC / Mac vers sa tablette

Pour transférer des vidéos sur votre tablette, il suffit de la brancher sur un port USB de votre PC fixe ou portable. Le fonctionnement est similaire à un transfert avec une clé USB.
Une fois relié à un PC, votre terminal affichera une notification “Connecté par USB”. Appuyez sur la notification. La page suivante s’ouvre :

14:08
Connexion USB à l'ordinateur
Connecter en tant que
Périphérique multimédia (MTP)
Permet de transférer des fichiers multimédias sous Windows ou à l'aide de l'application Android File Transfer pour Mac (voir www.android.com/filetransfer)
Appareil photo (PTP)
Permet de transférer des photos à l'aide du logiciel photo et de transférer des fichiers sur les ordinateurs non compatibles avec le protocole MTP

Appuyez sur “Périphérique multimédia (MTP)”. Un message vous avertira que certaines applications ne fonctionneront pas tant que la tablette sera branchée, validez pour passer au transfert. Votre tablette est détectée sur votre PC, il vous suffit de copier/coller les vidéos (ou d’autres types de fichiers) dans le dossier de votre choix.



Quand la copie est finie, démontez proprement l’appareil depuis Windows/Linux/Mac, puis appuyez sur “Désactiver la mémoire de stockage USB”. Retirez les câbles de la tablette et du PC.
Vous pouvez maintenant visionner vos vidéos comme décrit au paragraphe précédent avec le lecteur Google ou MX Player par exemple.

Transférer des vidéos depuis sa tablette vers son PC / Mac

Pour copier des vidéos (ou de la musique, des documents, etc…), la procédure est identique à celle du paragraphe précédent. Branchez votre tablette sur un PC avec le câble USB adéquat.

Quand votre tablette est détectée par le PC, copiez vos fichiers contenus sur la tablette vers votre PC. Les vidéos sont généralement stockées dans le répertoires “Vidéos” ou “Movies”.

Une fois le transfert terminé, démontez la tablette proprement depuis Windows/Linux/Mac, puis appuyez sur “Désactiver la mémoire de stockage USB” avant de débrancher le câble USB.

Regarder la TV sur sa tablette

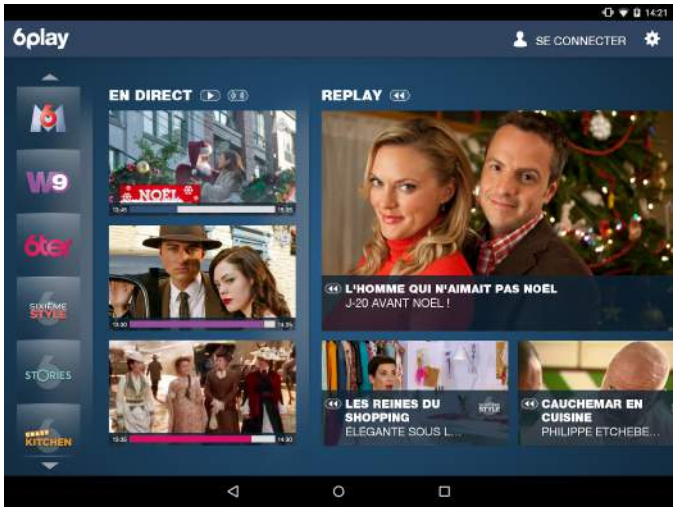
Grâce au streaming, il est possible de regarder presque n'importe quelle chaîne de TV sur votre tablette. Il existe sur le Play Store de nombreuses applications proposées par les grandes chaînes nationales : TF1, M6, France 5, etc…

Ces applications proposent de voir en replay les épisodes diffusés dans la semaine gratuitement. Il est aussi possible de regarder les programme en direct et en HD. Encore mieux, il est même possible de participer à certaines émissions en temps réel grâce aux réseaux sociaux !

Cette tendance s'est aussi propagée aux opérateurs avec leurs Box. Ainsi, il est possible chez Free, Bouygues, SFR ou Orange de regarder la TV en direct sur plusieurs appareils, chaque personne pouvant visionner une chaîne différente.

MY TF1
4 ÉPISODES EN REPLAY
Joie et tristesse, mariage et enterrement... Chloé est au bord du gouffre dans ce final explosif
Baby Boom
Paw Patrol
Esprits criminels
Esprits criminels

[Box'n TV - Freebox Multiposte]



[6Play, l'application du groupe M6]

Lire, modifier ou créer des fichiers Word, Excel ou Power Point

Même si les tablettes Android ne sont pas les terminaux les plus pratiques pour écrire une thèse, créer de bout en bout une présentation Power Point ou paramétrer un *Tableau Croisé Dynamique* sous Excel, de nombreuses applications bureautiques existent et sont bien pratiques quant il s'agit de lire une pièce jointe, voire de la modifier légèrement.

Toutes les applications citées ci-dessous s'installent très facilement depuis le Google Play Store. N'hésitez pas à vous reporter à la section : Installer une application depuis le Google Play Store.

Microsoft Office Mobile (gratuit et payant)

Comment parler de bureautique sans parler de l'incontournable éditeur Microsoft qui édite la suite Office, ultra répandue. Microsoft a relativement récemment sorti une application Android, mais celle-ci n'est - à l'heure où nous écrivons ces lignes - pas compatible avec les tablettes Android, mais cela viendra probablement rapidement.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Il faut savoir que les applications Microsoft Office (que ça soit sur smartphone Android, demain sur tablette Android, ou d'ores et déjà sur iPad) sont **gratuites pour la lecture de documents**, mais que **l'édition nécessite un compte Office 365 (payant)**.

Ce compte est partagé entre ordinateur, tablette et smartphone ; vous n'aurez pas à payer pour chaque support.

Rien ne vous empêche d'y jeter un oeil, au cas où Microsoft la mettrait à jour pour une compatibilité avec votre tablette.

Google Drive (Gratuit)

Anciennement connue en tant que *Google Docs*, la suite de bureautique de Google a considérablement évolué depuis quelques années, et même si les applications tablettes et mobiles ne sont pas encore au niveau, ni de l'éditeur en ligne (dans votre navigateur) ni de Microsoft Office, nul doute qu'elle répondra sans trop de problème à la plupart de besoins simples de bureautiques, a fortiori si vous utilisez Google Drive au quotidien.

LE SAVIEZ-VOUS ?

Google propose également deux applications autonomes spécialement pour le traitement de texte, **Google Docs** (équivalent de Word) et **Google Sheets** (équivalent d'Excel).

Polaris Office for Good (gratuit)

Polaris Office est une très bonne suite bureautique dédiée aux tablettes notamment, et qui était dans les premiers temps distribuée uniquement par certains constructeurs. Elle a depuis fait son apparition sur le Google Play Store et vous pourrez l'y télécharger gratuitement.

POLARIS Office for Good
INFRAWARE, INC. - 10 janvier 2014
Professionnel
Installer
Ajouter à la liste de souhaits
Cette application est compatible avec l'ensemble de vos appareils.
(7 073)
+11821 Recommander ce contenu sur Google

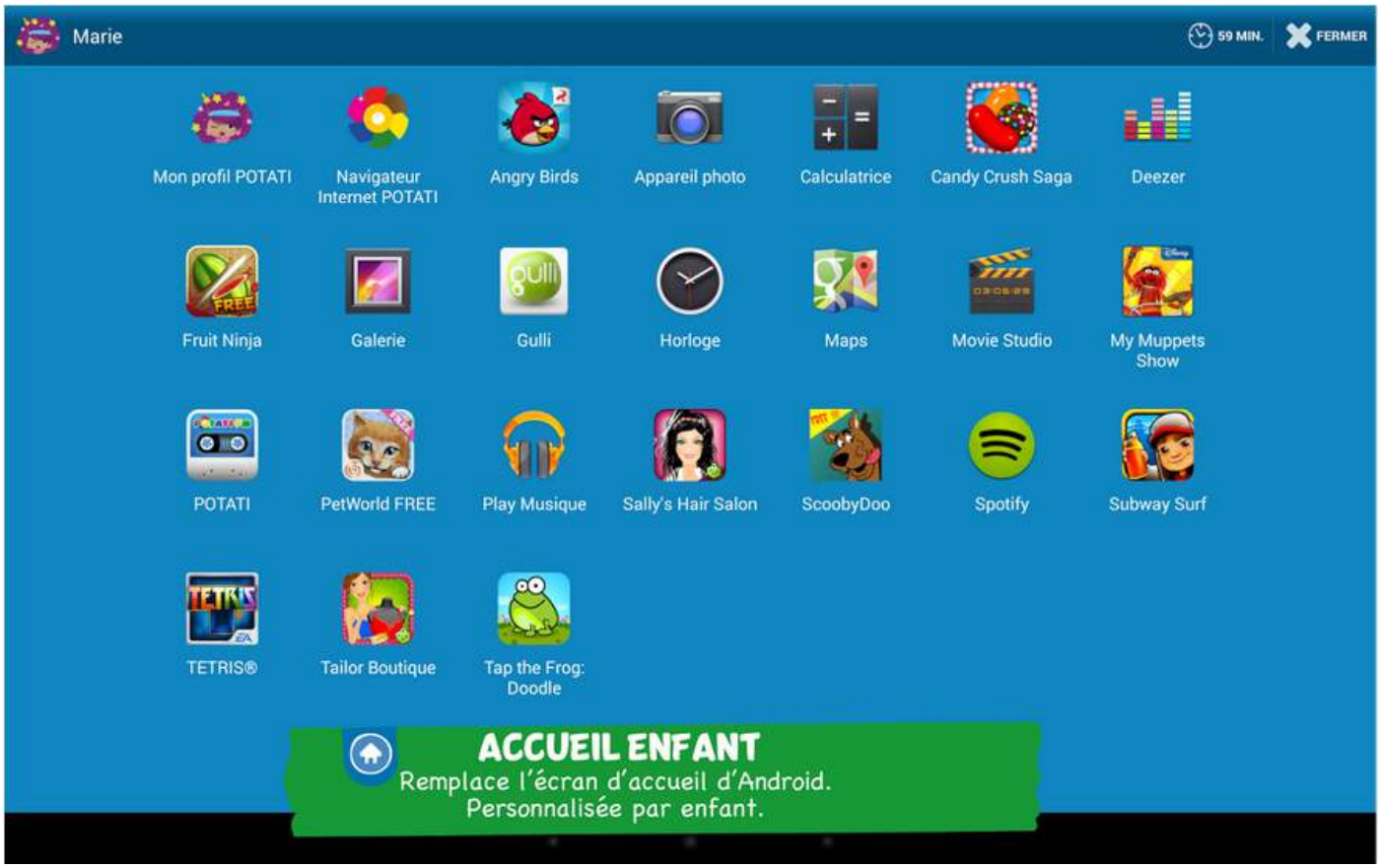
King Office + PDF (gratuit)

King Soft office fait également partie des suites de bureautique pour tablettes Android particulièrement populaires, et plutôt performantes pour un usage complémentaire local sur tablette.
N'hésitez pas à l'essayer !

Configurer sa tablette pour un usage avec des enfants

Les adultes ne sont plus les seuls à avoir droit de jouer avec leur tablette. En effet, depuis presque deux ans les constructeurs proposent des tablettes pas chères à destination de nos chères têtes blondes. Avec un prix avoisinant 100€ en général, elles possèdent parfois une coque renforcée et une version modifiée d'Android afin d'éviter que les enfants n'aillent fouiller sur le Net.
Voici quelques applications qui vous permettront de protéger votre enfant quand vous lui prêtez votre tablette, ainsi qu'une présentation du mode multi utilisateur (s'il est disponible sur votre tablette, il ne l'est malheureusement pas encore pour toutes).

Potati



Potati est un lanceur d'application destiné aux enfants. Il s'installe comme n'importe quelle application en la téléchargeant sur le Play Store. Il suffit ensuite de créer un compte sur le site http://www.potati.com/fr/. Un mot de passe permet de protéger la machine.

Une fois activé, Potati limite l'enfant aux actions décidées par les parents. Impossible pour le petit bout de revenir au lanceur de base et d'effacer toutes vos photos par exemple ! Un navigateur sécurisé est pré-installé et permet de choisir les sites visibles par votre enfant.

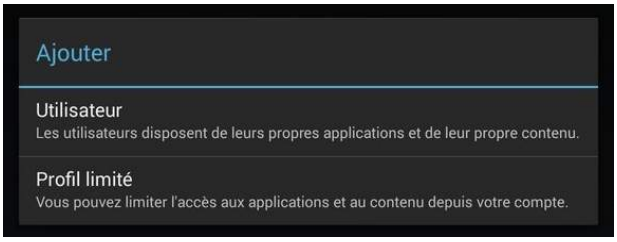
KIDO'Z Mode enfant

Cette application est similaire à Potati. Une zone sécurisée est dédiée à l'enfant avec une protection par mot de passe. Vous pouvez contrôler le temps d'utilisation de la tablette. Une protection empêche les enfants d'acheter du contenu dans le magasin ou d'effacer les applications importantes. **Le seul bémol est la langue : Kido'z est en anglais**.

Le mode multi utilisateurs

Introduit avec Android Kit Kat (4.4) et présent plus particulièrement sur la Nexus 7 (édition 2013), mais également sur des tablettes de grandes marques comme Sony par exemple, le mode “Multi utilisateur” est particulièrement utile pour gérer des droits “restreints” pour certaines personnes de votre famille comme des enfants ou des adolescents.

L’idée de ce mode est donc de créer plusieurs profils, auxquels vous allouerez des droits pour certaines applications.

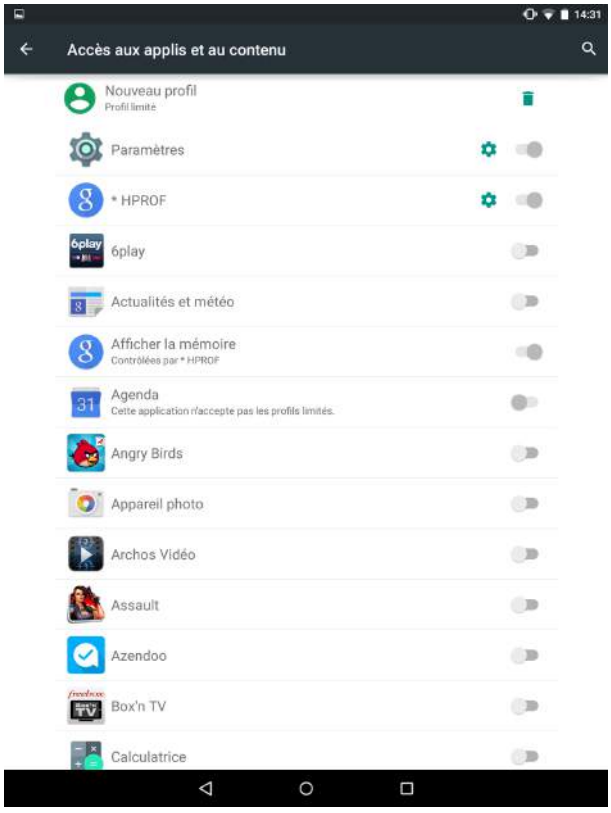

Ajouter
Utilisateur
Les utilisateurs disposent de leurs propres applications et de leur propre contenu.
Profil limité
Vous pouvez limiter l'accès aux applications et au contenu depuis votre compte.

Deux types de profil existent :

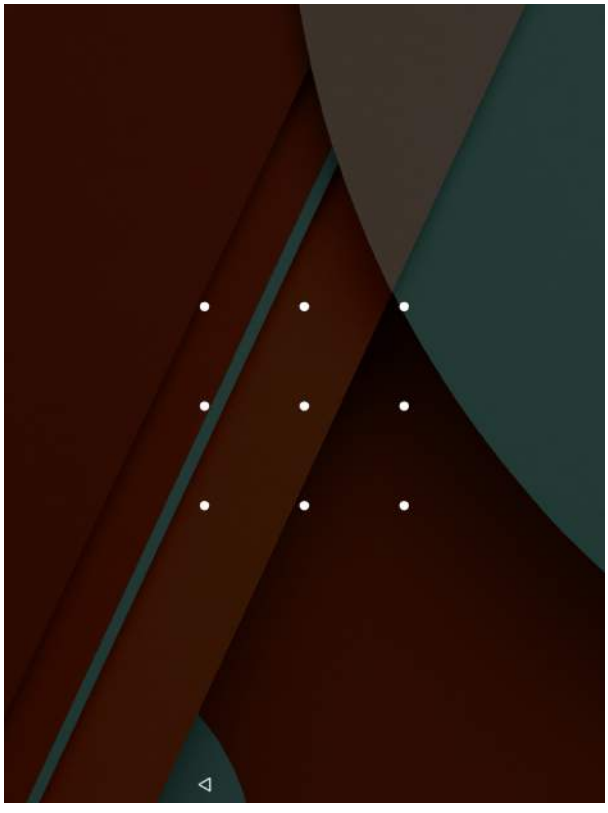
- L’utilisateur normal (qui a l’ensemble des droits)
- Le profil limité (pensé pour un enfant par exemple)

Vous pourrez accéder à ce mode en vous rendant dans :
Paramètres → Utilisateurs.

Ce type de paramétrage ne remplace pas une application spécifiquement pensée pour les enfants, ni même un contrôle parental, mais peut s’avérer pratique avec des enfants plus grands à qui vous ne souhaitez pas donner accès à toutes vos applications.

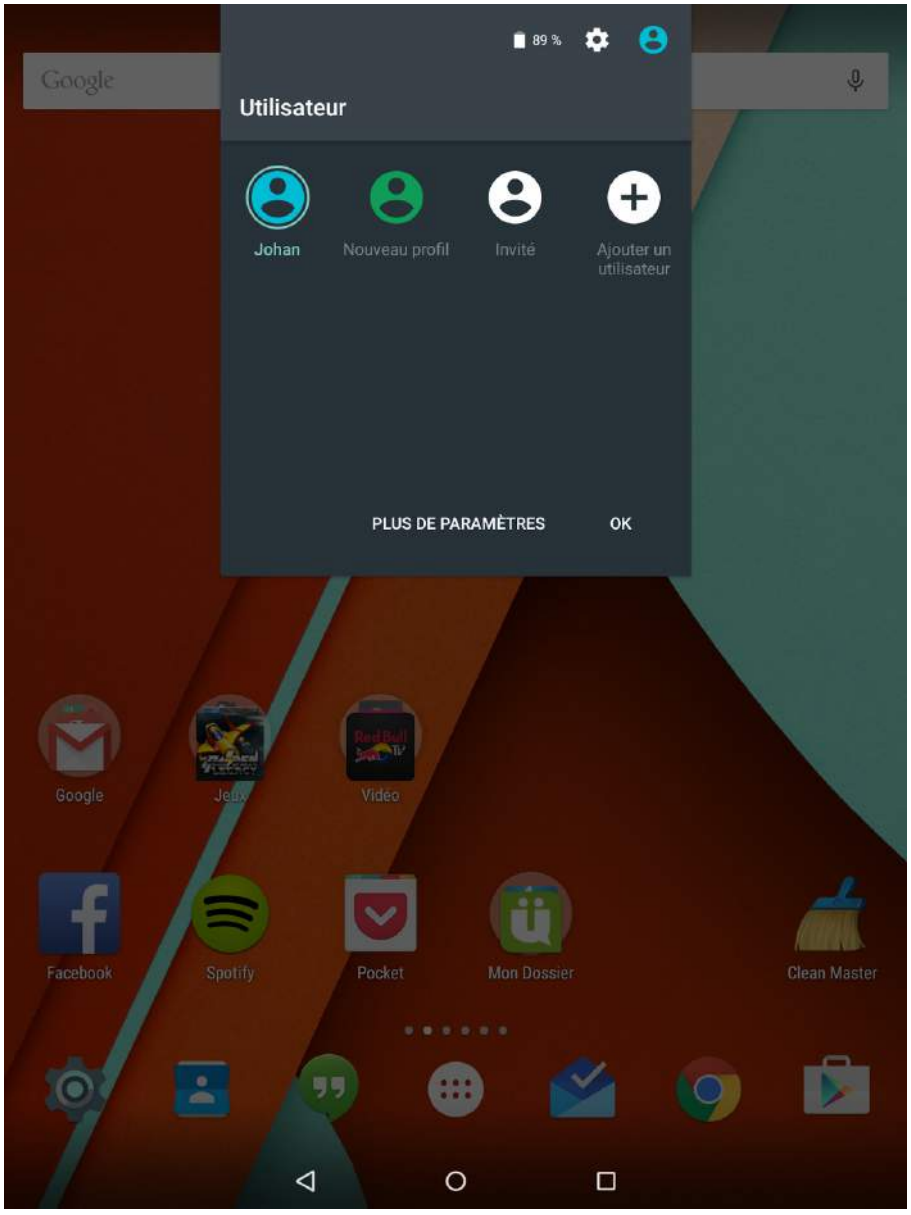


Configuration des droits pour un compte



Accès protégé pour un compte principal
Voir : Modes de déverrouillage de l’écran

Pour passer d'un profil à l'autre rapidement, il suffit d'étendre la barre de notification deux fois et d'appuyer sur l'icône en forme de bonhomme. L'ensemble des profils créés va apparaître, appuyez sur celui que vous désirez activer.

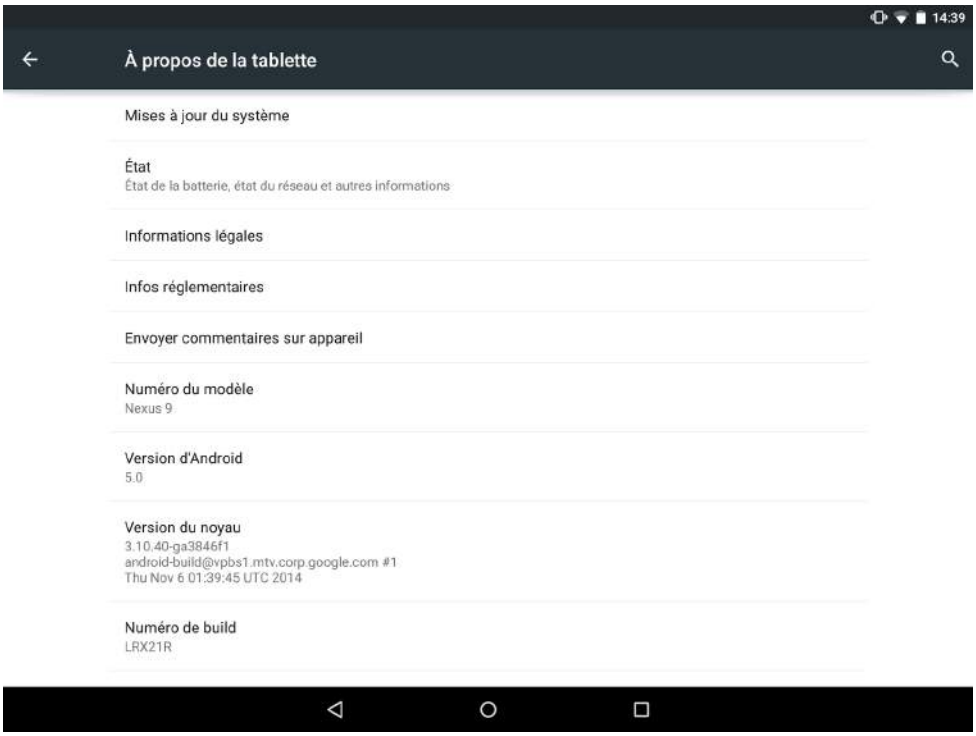


Questions fréquentes

Comment connaître sa version d'Android ?

Vous n'êtes pas certain de la version d'Android installée sur votre tablette ? C'est assez simple d'obtenir cette information. Pour ce faire, effectuez la manipulation suivante :

1. **Déverrouillez la tablette**
2. **Paramètres**
   Raccourci depuis un de vos bureaux, ou depuis l'accès rapide aux règlages (cf. Accès rapides aux réglages)
3. **Accédez à la section "A propos de la tablette"**
   Elle se trouve tout en bas, c'est la dernière section des paramètres, parfois étrangement appelée "A propos du téléphone" (!)
4. **L'information se trouve dans "Version d'Android"**
   A l'heure où ce guide est publié, la dernière version est la 5.0 appelée "Android Lollipop".



> **Nota : Vous possédez peut-être une tablette tournant sous Android 4.1.xx, 4.2.xx ou 4.3.xx, mais ce guide reste tout à fait valable pour 95% de ses conseils.**

"Une application s'est arrêtée"… Que faire ?

Bien qu'Android se soit bonifié avec le temps, vous n'êtes pas à l'abri d'un plantage de temps en temps (comme sur Windows). En général, ça n'a pas d'incidence sur le fonctionnement de la tablette, vous recevrez juste un message vous indiquant l'arrêt inopiné de l'application. Vous aurez alors le choix entre attendre pour voir si l'application réagit ou forcer

son arrêt afin de pouvoir la redémarrer sans danger. Ce genre de “plantage” est devenu très rare, mais certaines tablettes bas de gamme peuvent en être victimes régulièrement.

Quelques fois, la tablette peut rester bloquée et plus rien ne répond. Pas de panique, il suffit de redémarrer en appuyant longuement sur le bouton d’alimentation (15 secondes).

Si le problème persiste, il faudra prévoir un retour en SAV, votre tablette est sûrement défectueuse.

Ma batterie diminue à vue d'oeil… Que faire ?

Comme tous les appareils mobiles modernes, votre tablette peut souffrir d'une autonomie faible.

Il existe quelques solutions pour palier au problème :

- Diminuer la luminosité de l'écran.
- Couper le Wifi ou les connexions 3G/4G quand vous n'en avez pas besoin.
- Désactiver la synchronisation automatique.
- Couper le bluetooth, le GPS et le vibreur si votre machine en est équipée.
- Installer un "tueur de tâches" comme Clean Master pour effacer régulièrement de la mémoire vive les applications gourmandes.
- Utiliser le mode "Économie d'énergie" d'Android 5.0.

Ensuite, prenez soin de votre batterie :

- Ne laissez pas la tablette sur secteur si elle est déjà chargée à bloc.
- N'utilisez que le chargeur d'origine et évitez les chargeurs bas de gamme.

Enfin, dans les cas extrêmes :

- Rooter la tablette et installer des contrôleurs de fréquence pour le CPU
  (manipulation potentiellement dangereuse, réservée aux utilisateurs avertis. Cette manipulation n'est pas décrite dans ce guide).

Sachez en tout cas que les constructeurs donnent souvent des autonomies sur-évaluées.
Cependant, votre tablette doit être capable de tenir au moins 75% du temps annoncé. Par exemple, une machine donnée pour 10h d'autonomie tient souvent en réalité moins de 7h. Cependant, si cette même tablette tient moins de 3h, il y a un réel soucis qui mérite un retour en SAV !

Comment éteindre / redémarrer sa tablette ?

Comme tout appareil électronique, votre tablette dispose d'un bouton d'allumage. Selon le modèle, il est situé en haut ou sur les côtés de votre terminal, proche des boutons de volume. Pour allumer la tablette, appuyez quelques secondes sur le bouton jusqu'à ce que l'écran s'illumine. Laissez le démarrage se faire, en général il faut une dizaine de secondes.

Pour éteindre, appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation jusqu'à ce qu'une boite de dialogue s'ouvre, vous offrant plusieurs choix : *redémarrer*, *éteindre* ou passer en *mode avion*. Ces choix peuvent varier d'une tablette à une autre. Appuyez sur "Éteindre" et attendez quelques secondes.

J'ai entendu parler de mise à jour, pourquoi et comment les faire ?

Comme sur PC, Android peut recevoir des mises à jour afin de l'améliorer. Leur fréquence dépend du bon vouloir des constructeurs, certains ne faisant jamais de mise à jour du tout ! En règle générale, une notification vous avertira si une mise à jour est disponible pour votre machine. La procédure diffère souvent d'une marque à l'autre, mais il faut en général brancher la tablette et disposer d'une carte SD. Les instructions vous seront données lors de la mise à jour.

Si vous voulez vérifier qu'une mise à jour est disponible, il suffit de vous rendre dans
Paramètres > A propos de la tablette > Vérifier les mises à jour

Où sont enregistrés les fichiers que j'ai téléchargés ?

Au hasard de vos recherches sur le Net, vous serez probablement amenés à télécharger des fichiers tels que de la musique, des vidéos ou des documents.

Android dispose d'un répertoire par défaut pour accueillir ces fichiers. Il se nomme **"Download"** ou **"Téléchargements"** et se situe à la racine de votre mémoire interne.

Pour le consulter, il suffit d'utiliser un explorateur de fichiers comme ES Explorer ou Astro, mais l'explorateur intégré à votre tablette peut aussi convenir.

Le "Débogage USB" c'est quoi ?

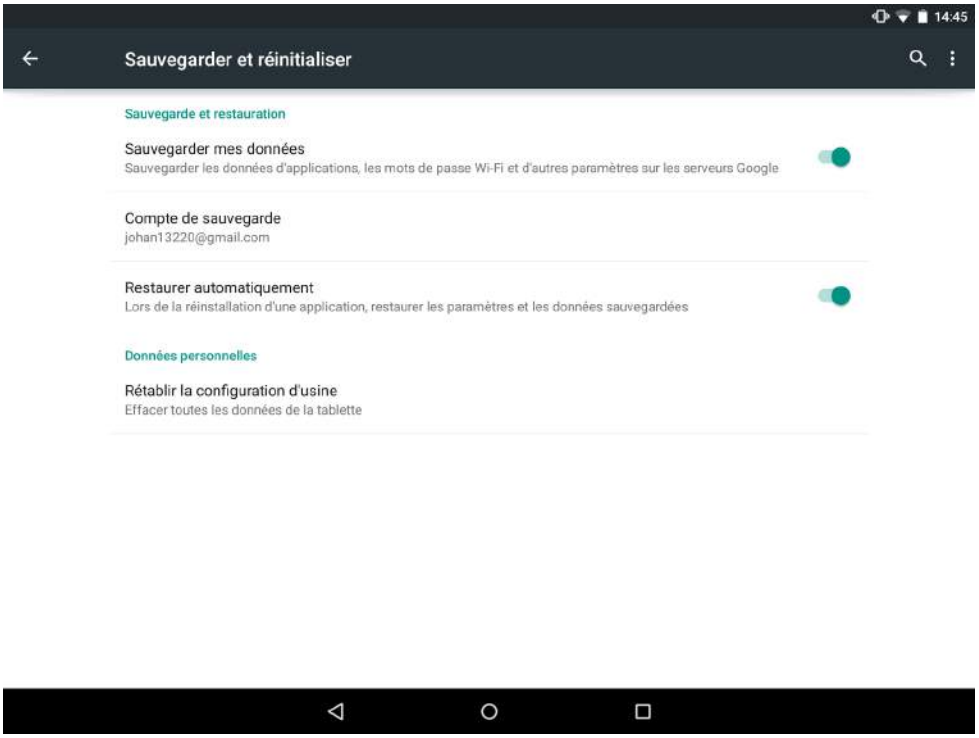
Il se peut qu'en connectant votre tablette à un PC, un message indiquant "Débogage USB activé" s'affiche. Pas d'inquiétude, cela ne changera rien pour vous. En effet, le débogage USB est avant tout utilisé par les développeurs dans le but de tester leurs applications. D'ailleurs, il est désactivé de base, mais pas sur toutes les tablettes. Si ce n'est pas le cas, vous pouvez retirer cette fonctionnalité dans *Paramètres -> Options pour les développeurs*.

Comment réinitialiser sa tablette ?

Vous allez offrir votre tablette, la revendre, ou alors vous souhaitez tout redémarrer comme à zéro ?
C'est possible est assez simple.

Ce qu'il faut savoir :

- Toutes les données de la mémoire interne seront supprimées, mais pas forcément celles de la carte SD que peut contenir votre tablette. Pensez à la retirer ou à supprimer son contenu
- La tablette sera donc "comme neuve", jusqu'à ce que quelqu'un (vous ou un autre) re-configure un compte Google (cf. Configurer un compte Google). A ce moment là, la tablette possédera de nouveaux :
  - Les emails du compte
  - Ses contacts
  - Ses agendas
  - Etc.
- Vous ne perdrez pas les applications déjà achetées. Elles sont rattachées à votre compte Google et vous pourrez les re-télécharger gratuitement sur une autre tablette sur laquelle vous aurez configuré **votre** compte.


14:45
Sauvegarder et réinitialiser
Sauvegarde et restauration
Sauvegarder mes données
Sauvegarder les données d'applications, les mots de passe Wi-Fi et d'autres paramètres sur les serveurs Google
Compte de sauvegarde
johan13220@gmail.com
Restaurer automatiquement
Lors de la réinstallation d'une application, restaurer les paramètres et les données sauvegardées
Données personnelles
Rétablir la configuration d'usine
Effacer toutes les données de la tablette

Définitions

Widget

Les widgets sont en quelque sorte des mini-applications que vous pouvez placer sur votre bureau. Ils sont souvent interactifs et donnent des informations diverses comme la météo, la fréquence de votre processeur ou encore un accès à vos favoris YouTube.

Application

Une application est un petit logiciel qui s'installe sur votre tablette. Il existe des millions d'applications sur le marché officiel Android, le Play Store. Une application peut être un jeu, un lecteur vidéo, un aggrégateur de flux, etc...

Launcher

Le launcher est l'interface principal qu'affiche votre tablette après son démarrage. Appelé "lanceur" en français, il permet de lancer vos applications, mettre des widgets et organiser votre tablette à votre façon. Si le lanceur Android ne vous conviens pas, il existe des alternatives comme Go Launcher ou Apex.

Android

Tout comme Windows ou Linux sur PC, Android est un système d'exploitation, à ceci prêt qu'il est conçu pour fonctionner sur les appareils mobiles. Le système d'exploitation sert à communiquer entre vous et votre machine de façon simple et compréhensible.

Notification

Les notifications vous informent d'un événement survenant sur votre tablette. Elles apparaissent quand vous recevez un e-mail ou qu'une mise à jour est disponible pour une application par exemple.

Tethering

Le tethering est une technologie permettant d'obtenir un accès à Internet sur votre tablette même si aucun point Wifi n'est disponible. Pour cela il suffit de posséder un téléphone 3G/4G et de le configurer en point d'accès. Vous trouverez plus d'informations sur la procédure dans le chapitre Connecter sa tablette à Internet sans Wifi ni 3G/4G.

Streaming

Le streaming est une technologie qui permet d'envoyer un flux vidéo (ou audio) sur le Net. L'intérêt est de pouvoir avoir accès à un programme TV en temps réel par exemple (cf. Regarder la TV sur sa tablette") ou d'écouter des podcasts. Mais sans connexion wifi ou 3G/4G, le streaming devient impossible.